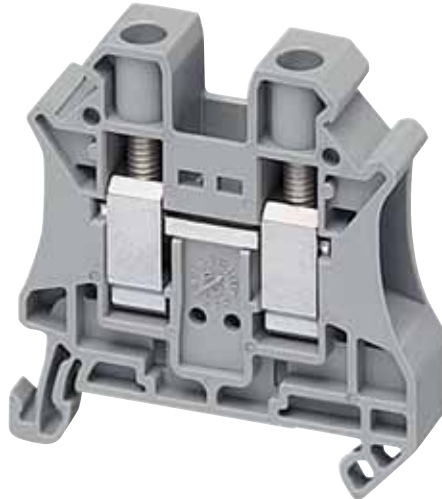


Клеммные колодки с технологией винтовых контактов

BP502173-67



Клеммная колодка, тип **NSYTRV**

Ознакомление

Клеммные колодки с технологией винтового соединения **NSYTRV** хорошо известны и широко распространены по всему миру. Благодаря широкому диапазону функций и возможностей подключения они подходят для большинства типов соединений. Клеммные колодки **NSYTRV** обеспечивают качество, безопасность и эксплуатационную готовность оборудования. Кроме того, их простота и интегрированные функции позволяют оптимизировать процесс настройки и эксплуатации установок.

Используемые материалы

Все металлические детали клеммных колодок с винтовыми контактами (винты, корпус и шина) выполнены из высококачественных коррозионноустойчивых медных сплавов. Благодаря этому отсутствует риск коррозии и её последствий, таких как ненадёжность контактов и/или заедание винтов. Благодаря хорошей электрической проводимости температура повышается незначительно. Поверхность металлических деталей имеет бессвинцовое защитное гальваническое покрытие из никеля или олова. Изолирующее покрытие клеммных колодок **NSYTRV** сделано из безгалогенного полиамида 6.6, стойкого к ультрафиолетовому излучению. Этот пластик имеет высокую механическую прочность и эластичен даже при низких температурах.

Дополнительными преимуществами являются хорошая стойкость к тропическому климату и к насекомым, высокая устойчивость к химическим воздействиям, а также превосходные характеристики старения. Полиамид 6.6 сертифицирован для класса пожароопасности V0 в соответствии со стандартом UL 94 и может применяться в диапазоне температур от -60 до +130 °C.

Функции соединения

Предлагаются следующие изделия, в зависимости от способа применения:

- Проходные.
- С заземлением.
- Двухуровневые и многополюсные.
- С разъединителем ножевого типа.
- Со съёмным картриджем для резистора, диода или плавкого предохранителя.
- С разъединителем для плавкого предохранителя.
- Миниатюрные проходные.
- Проходные с универсальным основанием Telequick.
- Для соединения нейтралей.
- Типа «болт-болт».
- Типа «болт-зажим».

Принадлежности для монтажа

С клеммными колодками **NSYTRV** предлагается унифицированная гамма принадлежностей, адаптированных ко всем технологиям соединения.

Принадлежности для параллельного включения, этикетирования и тестирования стандартизованы, что позволяет сократить логистические расходы.

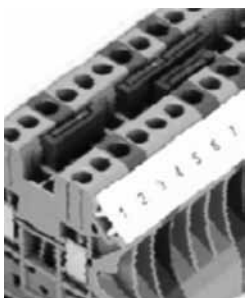
Помимо этого, все клеммные колодки серии свободно комбинируются друг с другом посредством гнёзд для штыревых перемычек.

PE502406

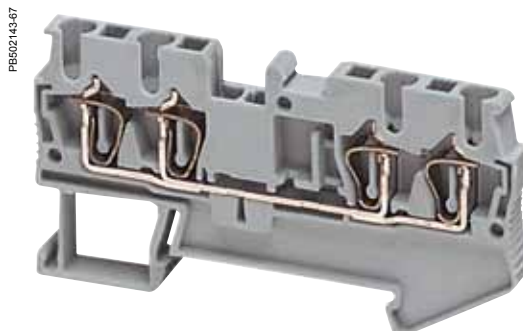


Принцип винтовой технологии

PE502407



Клеммные колодки с технологией пружинных контактов



Клеммная колодка, тип NSYTRR

Ознакомление

Соединение по пружинной технологии не требует обслуживания, обеспечивает разделение механических и электрических функций.

Клеммные колодки с пружинными контактами **NSYTRR** значительно сокращают время монтажа проводки и устраняют необходимость регулярной подтяжки. Данная технология позволяет подсоединять гибкие провода с наконечниками или без них, а также жесткие провода с номинальной площадью поперечного сечения от 0,13 до 35 мм².

Клеммные колодки **NSYTRR** обеспечивают высокое качество, безопасность и эксплуатационную готовность оборудования.

Кроме того, благодаря простоте своей конструкции и встроенным функциям они позволяют оптимизировать наладку и эксплуатацию электроустановок.

Используемые материалы

Все металлические детали пружинных клеммных колодок выполнены из коррозионноустойчивых материалов. Токопроводящие металлические части сделаны из высококачественных медных сплавов.

Благодаря хорошей электрической проводимости температура повышается незначительно.

Необходимое для соединения контактное усилие обеспечивается пружиной, сделанной из высокопрочной хромоникелевой пружинной стали. Поверхность металлических деталей имеет бесцинковое защитное гальваническое покрытие из никеля или олова.

Изолирующее покрытие клеммных колодок **NSYTRR** сделано из безгалогенного полиамида 6.6, сертифицированного для класса пожарной опасности V0 в соответствии со стандартом UL 94. Этот пластик может применяться в диапазоне температур от -60 до +130 °C.

Функции соединения

Клеммные колодки с технологией пружинного соединения устанавливаются просто и быстро. Для размыкания контактной площадки используется отвертка; после этого провод вставляется в колодку.

Как только отвертка вынимается, контакт автоматически замыкается под давлением пружины.

Контактное усилие не зависит от оператора и обеспечивает виброустойчивое соединение, стабильное на протяжении длительного времени.

Предлагаются следующие изделия, в зависимости от способа применения:

- Проходные.
- С заземлением.
- Двухуровневые и многополюсные.
- С разъединителем ножевого типа.
- Со съёмным картриджем для резистора, диода или плавкого предохранителя.
- Миниатюрные проходные.

Принадлежности для монтажа

С клеммными колодками **NSYTRR** предлагается унифицированная гамма принадлежностей, адаптированных ко всем технологиям соединения.

Принадлежности для параллельного включения, этикетирования и тестирования стандартизированы, что позволяет сократить логистические расходы.

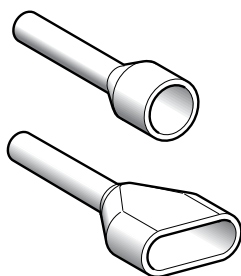
Помимо этого, все клеммные колодки серии свободно комбинируются друг с другом посредством гнезд для штыревых перемычек.

PB502408



Принцип работы пружинной технологии

PB502302



Кабельные наконечники AZ5 и DZ5



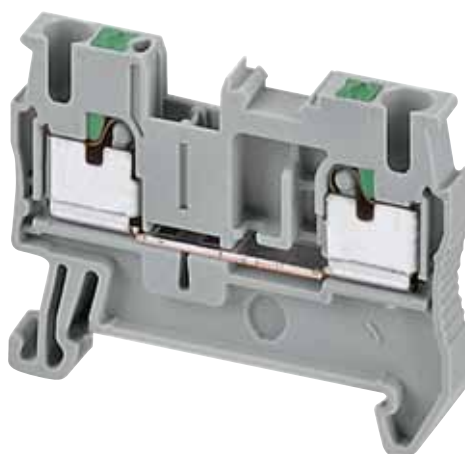
Для улучшения контакта между проводом и токовой шиной используйте кабельные наконечники со всеми многожильными или гибкими проводами.

Клеммные колодки с технологией втычных контактов

50%

времени
экономится
при монтаже

PB5020A2



Клеммная колодка, тип NSYTRP

PB5020A9



Принцип работы втычной технологии

Ознакомление

В новых клеммных колодках с втычными контактами **NSYTRP** применена наиболее экономически эффективная технология соединения из присутствующих на рынке. Эта технология существенно сокращает время, затрачиваемое на электромонтаж, и устраняет необходимость в регулярной подтяжке соединений. Уменьшение усилия вставки у клеммных колодок **NSYTRP** составляет до 50%*.

Это позволяет легко вставлять в клеммы жёсткие провода или гибкие провода с кабельными наконечниками сечением от 0,34 до 6 мм².

Используемые материалы

Все металлические детали втычных клеммных колодок выполнены из коррозионноустойчивых материалов. Токоведущие металлические части сделаны из высококачественных медных сплавов.

Благодаря хорошей электрической проводимости температура повышается незначительно.

Необходимое для втычного соединения контактное усилие обеспечивается пружиной, сделанной из высокопрочной хромоникелевой пружинной стали. Изолирующее покрытие клеммных колодок **NSYTRP** сделано из безгалогенного полиамида 6.6, сертифицированного для класса пожарной безопасности V0 в соответствии со стандартом UL 94. Этот пластик может применяться в диапазоне температур от -60 до +130 °C.

Функции соединения

Клеммные колодки с втычными контактами предусматривают прямое подсоединение проводника. Это значит, что жёсткие провода или провода с наконечниками вставляются непосредственно в клеммную колодку без использования инструмента.

Специальный пружинный контур позволяет легко вставлять провода с номинальной площадью поперечного сечения от 0,34 до 6 мм². Провода меньшего сечения (от 0,14 мм² и выше) можно подсоединить, нажав перед вставлением провода зелёную кнопку.

Контактное усилие не зависит от оператора и обеспечивает виброустойчивое соединение, стабильное на протяжении длительного времени.

Предлагаются следующие изделия, в зависимости от способа применения:

- Прямые.
- С заземлением.
- Двухуровневые и многополюсные.
- С разъединителем ножевого типа.
- Со съёмным картриджем для резистора, диода или плавкого предохранителя.

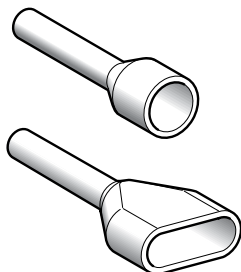
Принадлежности для монтажа

С клеммными колодками **NSYTR** предлагается унифицированная гамма принадлежностей, адаптированных ко всем технологиям соединения.

Принадлежности для параллельного включения, этикетирования и тестирования стандартизированы, что позволяет сократить логистические расходы.

Помимо этого, все клеммные колодки серии свободно комбинируются друг с другом посредством гнезд для штыревых перемычек.

PB5020B2



Кабельные наконечники AZ5 и DZ5



Для улучшения контакта между проводом и токовой шиной используйте кабельные наконечники со всеми многожильными или гибкими проводами.

* Уменьшение усилия на 50% в сравнении с другими доступными на рынке клеммными колодками прямого подсоединения.

PB602410



Защёлкивающаяся колодка заземления

Клеммные колодки заземления устанавливаются на DIN-рейке простым защёлкиванием. При этом обеспечивается эффективный механический и электрический контакт, соответствующий всем требованиям стандарта МЭК 60947-7-2.

PB602411



Гибкая система штыревых перемычек

Штыревые перемычки **NSYTRAL*** позволяют быстро организовать разветвление цепей. Все клеммы снабжены двумя рядами гнезд под штыревые перемычки, что позволяет электрически соединять между собой различное количество клемм, ступенчато расположенные или несмежные клеммы.

С помощью перемычек переходного сечения можно легко соединять клеммы разного номинального сечения (например, клемму **NSYTRV102** с клеммой **NSYTRV22**).

Таким образом можно быстро собирать распределительные клеммные колодки любой конфигурации.

PB602354



Вертикальная перемычка

Вертикальная перемычка **NSYTRALV24R** позволяет электрически соединить между собой оба уровня стандартных двухуровневых клеммных колодок **NSYTTR24D** и **NSYTTR44D**.

PB602213



PB602215



PB602214



Миниатюрные клеммные колодки с максимальной эффективностью использования






Благодаря своим компактным размерам, клеммные мини-колодки идеально подходят для электромонтажа в крайне ограниченном объёме. Наличие значительного пространства позволяет легко и быстро подсоединять многожильные и жёсткие провода.

Миниатюрные клеммные колодки устанавливаются на DIN-рейку NS 15 или непосредственно на панель посредством винтового фланца или специальной защёлки.

Общие характеристики

Технология соединения		Технология пружинного соединения	Технология винтового соединения	Технология втычного соединения
Тип		NSYTRR●●	NSYTRV●●	NSYTRP●●
Используемые материалы	Изолирующее покрытие	Полиамид 6.6		
	Соединитель и винт	Высококачественные медные сплавы		
	Переключатель	Высококачественные медные сплавы		
	Пружина	Хромоникелевая пружинная сталь		

Электрические и теплотехнические характеристики изолирующего покрытия (полиамид 6.6)			
Электрическая прочность	В соответствии с VDE 0303-T21 и МЭК 60243-1	кВ/мм	80/65
Диэлектрические потери Коэффициент обжига при 1 МГц	В соответствии с VDE 0303-T4 и МЭК 60250		0.01
Диэлектрическая постоянная при 1 МГц			3.7
Удельное электрическое сопротивление	В соответствии с VDE 0303-T30 и МЭК 60093	Ом·см	10 ¹²
Поверхностное сопротивление	В соответствии с VDE 0303-T30 и МЭК 60093	Ом	10 ¹²
Сопротивление ползучести	В соответствии с VDE 0303-T30 и МЭК 60093	СТП (кВ)	500 (>400)
Температура воздуха вокруг устройства	В соответствии с VDE 0304-T21 и МЭК 60216-1	°C	Рабочая: -40...+130
Класс пожароопасности	В соответствии с UL 94	Класс / толщина в мм	B-0/0.8

Характеристики монтажной рейки						
Тип рейки						
Размеры Ширина x глубина x толщина	мм	35 x 7.5 x 1	35 x 15 x 1.5	35 x 15 x 1	35 x 15 x 1.5	35 x 16 x 1.8
Материал		Сталь	Сталь	Сталь	Сталь	Сталь
Эквивалентная площадь поперечного сечения медного проводника	мм ²	16	25	25	35	70
Выдерживаемый ток короткого замыкания	кА	1.92	3	3	4.2	8.4

Номинальная площадь поперечного сечения и максимальный ток медных проводов⁽¹⁾

Технология пружинного соединения, технология винтового соединения, технология соединения с прорезанием изоляции

Метрический размер ISO	Размер	Размер	Диаметр	Ток
мм ²	AWG	ksmil	мм	А
0.5	20	-	1.02	-
0.75	18	-	1.28	-
1	-	-	-	15
1.5	16	-	1.6	19.5
2.5	14	-	2.08	26
4	12	-	2.7	35
6	10	-	3.09	46
10	8	-	3.36	63
16	6	-	4.32	89
25	4	-	5.73	112
35	2	-	7.26	138
50	(1/0)0	-	12.08	168
70	(2/0)00	-	13.54	213
95	(3/0)000	-	15.33	258
-	(4/0)0000	-	17.22	-
120	-	250	19.01	299
150	-	300	20.48	344
185	-	350	22.05	392
240	-	500	26.57	461
300	-	600	30.03	500

(1) В соответствии с DIN VDE 0611 часть 1/11.77.

Сертификация



№ по каталогу	UL	CSA	VDE	ATEX	IECEx	GL	LR	DNV	ГОСТ
NSYTRV22*	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV22PE	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV24D*	■	■	-	■	■	■	■	■	●
NSYTRV24DPE	■	■	-	■	■	■	■	■	●
NSYTRV26T	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42*	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV42PE	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV43*	■	■	-	■	■	■	●	●	●
NSYTRV43PE	■	■	-	■	■	■	●	●	●
NSYTRV44*	■	■	-	■	■	■	●	●	●
NSYTRV44PE	■	■	-	■	■	■	●	●	●
NSYTRV44D*	■	■	-	■	■	■	■	■	●
NSYTRV44DPE	■	■	-	■	■	■	■	■	●
NSYTRV62*	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV62PE	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV102*	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV102PE	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV162*	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV162PE	■	■	■	■	■	■	■	■	●
NSYTRV352*	■	■	■	■	■	■	-	-	●
NSYTRV352PE	■	■	■	■	■	■	-	-	●
NSYTRV502*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRV502PE	■	●	-	■	■	■	■	■	●
NSYTRV702	■	■	●	●	●	●	●	●	●
NSYTRV952BB	■	■	-	-	-	■	-	-	●
NSYTRV952BC	■	■	-	-	-	■	-	-	●
NSYTRV1502BB	■	■	-	-	-	●	-	-	●
NSYTRV42SC	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42ST*	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42SCD	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42TB	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV162SF	■	■	-	-	-	-	■	●	●
NSYTRV42SF5	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42SF5LD	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42SF5LA	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42SF6	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42SF6LD	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42SF6LA	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV62TT	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV62TTD	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV62TTPE	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV42NE	-	-	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV62NE	-	-	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRV22M*	●	●	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRV22MPE	●	●	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRV42M*	●	●	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRV42MPE	●	●	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRR22*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR22PE	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR23*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR23PE	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR24*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR24PE	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR24D*	■	■	●	●	●	■	■	■	●
NSYTRR24DPE	■	■	●	●	●	■	■	■	●

■ Изделие сертифицировано
 ● Сертификация в процессе рассмотрения

* Те же сертификаты действительны для любых цветовых вариантов данных клеммных колодок, обозначаемых суффиксом: AR; BK; BL; GN; RD; WH

Сертификация



№ по каталогу	UL	CSA	VDE	ATEX	IECEx	GL	LR	DNV	ГОСТ
NSYTRR26T*	■	■	●	-	-	●	●	-	●
NSYTRR42*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR42PE	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR43*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR43PE	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR44*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR44PE	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR44D*	■	●	●	●	●	■	■	■	●
NSYTRR44DPE	■	■	●	●	●	■	■	■	●
NSYTRR62*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR62PE	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR102*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR102PE	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR162*	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR162PE	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR63	■	■	●	■	■	■	■	■	●
NSYTRR22SC*	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRR23SC*	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRR24SCD	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRR22TB	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRR23TB	■	■	-	-	-	-	-	-	●
NSYTRR22M*	■	■	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRR22MPE	■	■	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRR24M*	■	■	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRR24MFF	■	■	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRR22MF*	■	■	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRR22MFF	■	■	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRR24MF*	■	■	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRR22MP*	■	■	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRR24MP*	■	■	●	●	●	-	-	-	●
NSYTRP22*	■	■	■	■	■	■	■	●	●
NSYTRP22PE	■	■	■	■	■	■	■	●	●
NSYTRP23*	■	■	■	■	■	■	■	●	●
NSYTRP23PE	■	■	■	■	■	■	■	●	●
NSYTRP24*	■	■	■	■	■	■	■	●	●
NSYTRP24PE	■	■	■	■	■	■	■	●	●
NSYTRP24D*	■	■	■	-	-	■	■	●	●
NSYTRP24DPE	■	■	■	-	-	■	■	●	●
NSYTRP42*	■	■	●	■	■	■	■	●	●
NSYTRP42PE	■	■	●	■	■	■	■	●	●
NSYTRP43*	■	■	●	■	■	■	●	●	●
NSYTRP43PE	■	■	●	■	■	■	●	●	●
NSYTRP44*	■	■	●	■	■	■	●	●	●
NSYTRP44PE	■	■	●	■	■	■	●	●	●
NSYTRP22SC	■	■	●	-	-	■	■	-	●
NSYTRP23SC	■	■	●	-	-	■	■	-	●
NSYTRP24SC	■	■	●	-	-	■	■	-	●
NSYTRP22TB	■	■	●	-	-	■	■	-	●
NSYTRP42TB	■	■	●	-	-	■	-	-	●
NSYTRH12	■	■	-	■	■	-	-	-	●
NSYTRH12PE	■	●	-	■	■	-	-	-	●
NSYTRH13	■	●	-	■	■	-	-	-	●
NSYTRH22	■	■	-	■	■	-	-	-	●

■ Изделие сертифицировано
 ● Сертификация в процессе рассмотрения

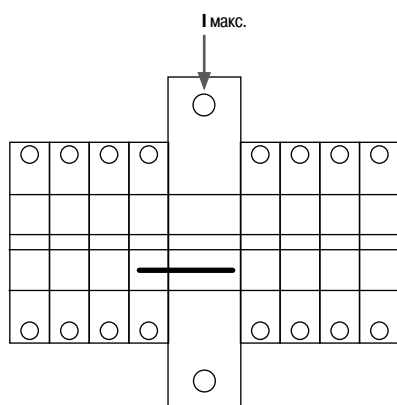
* Те же сертификаты действительны для любых цветовых вариантов данных клеммных колодок, обозначаемых суффиксом: AR; BK; BL; GN; RD; WH

Реализация перемычек переходного сечения с помощью винтовых клеммных колодок NSYTRV

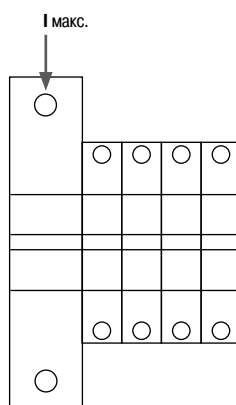
Клеммы питания		Клеммы-отводы		Одностороннее питание	Центральное питание	
№ по каталогу	Сечение (мм ²)	№ по каталогу	Сечение (мм ²)	Имакс. [А]	Имакс. [А]	Перемычка с переходом от большего сечения к меньшему
NSYTRV42	4	NSYTRV22	2.5	24	24	NSYTRAL22
NSYTRV62	6	NSYTRV22	2.5	40	56	NSYTRALV62
		NSYTRV42	4	45	56	NSYTRALVR62
		NSYTRR22	2.5	40	56	
		NSYTRR42	4	45	56	
		NSYTRP22	2.5	40	56	
		NSYTRH12	1.5	35	56	
		NSYTRH22	2.5	40	56	
NSYTRV102	10	NSYTRV22	2.5	40	65	NSYTRALV102
		NSYTRV42	4	45	65	NSYTRALVR102
		NSYTRR22	2.5	40	65	
		NSYTRR42	4	45	65	
		NSYTRP22	2.5	40	65	
		NSYTRH12	1.5	35	65	
		NSYTRH22	2.5	40	65	
NSYTRV162	16	NSYTRV22	2.5	40	80	NSYTRALV162
		NSYTRV42	4	45	90	NSYTRALVR162
		NSYTRR22	2.5	40	80	
		NSYTRR42	4	45	90	
		NSYTRP22	2.5	40	80	
		NSYTRH12	1.5	35	70	
		NSYTRH22	2.5	40	80	
NSYTRV352	35	NSYTRV22	2.5	40	80	NSYTRALV352
		NSYTRV42	4	45	90	NSYTRALVR352
		NSYTRR22	2.5	40	80	
		NSYTRR42	4	45	90	
		NSYTRP22	2.5	40	80	
		NSYTRH12	1.5	35	70	
		NSYTRH22	2.5	40	80	



Перемычки переходного сечения позволяют легко соединять между собой стандартные клеммные колодки серии Linergy TR с разными номинальными сечениями и технологиями соединения. Фидеры большого сечения можно легко распределить между несколькими выходными клеммными блоками меньшего сечения. При выборе перемычки переходного сечения необходимо учитывать технологии и сечения соединения. Подходящую перемычку переходного сечения и максимальный допустимый ток перемычки при одностороннем и центральном питании можно определить посредством приведённой таблицы.



Центральное питание






Одностороннее питание

Linergy TR

Руководство по выбору: клеммные колодки с технологией винтового соединения

Описание


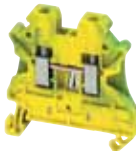

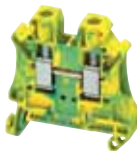
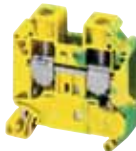
- Клеммные колодки с технологией винтового соединения **NSYTRV** хорошо известны и широко распространены по всему миру. Благодаря широкому диапазону функций и возможностей подключения они подходят для большинства типов соединений.
- Клеммные колодки **NSYTRV** обеспечивают качество, безопасность и эксплуатационную готовность оборудования. Кроме того, их простота и интегрированные функции позволяют оптимизировать процессы настройки и установки.

		Проходные				
		Проходные				
		РБ502166	РБ502166	РБ502167	РБ502173	РБ502160
Ном. площадь поперечного сечения (мм ²)		2.5	4	6	10 и 16	35 - 70
Кол-во полюсов	1 - 1 x 1	NSYTRV22	NSYTRV42	NSYTRV62	NSYTRV102 NSYTRV162	NSYTRV352 NSYTRV502 NSYTRV702
	2 - 1 x 1	-	-	-	-	-
	3 - 1 x 1	-	-	-	-	-
	5 - 1 x 1	-	-	-	-	-
	10 - 1 x 1	-	-	-	-	-
	1 - 1 x 2	-	-	-	-	-
	1 - 2 x 2	-	-	-	-	-
	Со светодиодом	-	-	-	-	-
Цвет	Серый	■	■	■	■	■
	Синий	NSYTRV22BL	NSYTRV42BL	NSYTRV62BL	NSYTRV102BL NSYTRV162BL	NSYTRV352BL NSYTRV502BL
	Зеленый/желтый (PE)	-	-	-	-	-
	Оранжевый	NSYTRV22AR	NSYTRV42AR	-	-	-
	Красный	NSYTRV22RD	NSYTRV42RD	-	-	-
	Зеленый	-	NSYTRV42GN	-	-	-
	Белый	NSYTRV22WH	NSYTRV42WH	-	-	-
Черный	-	NSYTRV42BK	-	-	-	
Монтаж на	35 мм 	■	■	■	■	■
	35 мм 	■	■	■	■	■
	Telequick	-	-	-	-	-
	15 мм 	-	-	-	-	-
См. стр.	73	73	73	31	31/73	





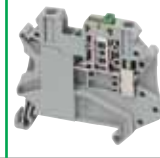





Защёлкивающаяся колодка заземления

Клеммные колодки заземления устанавливаются на DIN-рейке простым защёлкиванием. При этом обеспечивается эффективный механический и электрический контакт, соответствующий всем требованиям стандарта IEC 60947-7-2.

Болт-болт Болт-зажим		С заземлением							
PB502169		PB502174		PB502176		PB502175		PB502165	
95 и 150		2.5	4	6 и 10	16 - 50				
NSYTRV952BB NSYTRV952BC NSYTRV1502BB		NSYTRV22PE	NSYTRV42PE	NSYTRV62PE NSYTRV102PE	NSYTRV162PE NSYTRV352PE NSYTRV502PE				
-		-	-	-	-				
-		-	-	-	-				
-		-	-	-	-				
-		-	-	-	-				
-		-	NSYTRV43PE NSYTRV44PE	-	-				
-		-	-	-	-				
■		-	-	-	-				
-		-	-	-	-				
-		■	■	■	■				
-		-	-	-	-				
-		-	-	-	-				
-		-	-	-	-				
-		-	-	-	-				
■		■	■	■	■				
■		■	■	■	■				
-		-	-	-	-				
-		-	-	-	-				
73/29		73	73	73/29	29				

Linergy TR





Руководство по выбору: клеммные колодки с технологией винтового соединения

		Двухуровневые		Разъединительные		
		Многополюсные	Двухуровневые	Ножевого типа	С предохранителем	Съемный картридж
						
	Ном. площадь поперечного сечения (мм²)	4	2.5 и 4	4	4 и 16	4
Кол-во полюсов	1 - 1 x 1	-	-	NSYTRV42SC NSYTRV42ST	NSYTRV42SF5 NSYTRV42SF6 NSYTRV162SF	NSYTRV42TB
	2 - 1 x 1	-	NSYTRV24D NSYTRV44D	NSYTRV42SCD	-	-
	3 - 1 x 1	-	NSYTRV26T	-	-	-
	5 - 1 x 1	-	-	-	-	-
	10 - 1 x 1	-	-	-	-	-
	1 - 1 x 2	NSYTRV43	-	-	-	-
	1 - 2 x 2	NSYTRV44	-	-	-	-
	Со светодиодом	-	-	-	NSYTRV42SF5LD NSYTRV42SF6LD	-
Цвет	Серый	■	■	■	-	■
	Синий	-	-	■	-	-
	Зеленый/желтый (PE)	NSYTRV43PE NSYTRV44PE	NSYTRV24DPE NSYTRV44DPE	-	-	-
	Оранжевый	■	-	NSYTRV42STAR	-	-
	Красный	■	-	-	-	-
	Зеленый	-	-	-	-	-
	Белый	-	-	-	-	-
Монтаж на	Черный	■	-	-	■	-
	35 мм 	■	■	■	■	■
	35 мм 	■	■	■	■	■
	Telequick	-	-	-	-	-
См. стр.	15 мм 	-	-	-	-	-
		73	29	73	73	73

Гибкая система штыревых перемычек

Штыревые перемычки **NSYTRAL*** позволяют быстро организовать разветвление цепей. Все клеммы снабжены двумя рядами гнезд под штыревые перемычки, что позволяет электрически соединять между собой различное количество клемм, ступенчато расположенные или несмежные клеммы. С помощью перемычек переходного сечения можно легко соединять клеммы разного номинального сечения (например, клемму **NSYTRV102** с клеммой **NSYTRV22**). Таким образом можно быстро собирать распределительные клеммные колодки любой конфигурации.



	Измерительные	Для соединения нейтрالي	Миниатюрные	DB6		
			Проходные	С универсальным основанием Telequick		
						
	6	4 - 10	2.5 и 4	4	6	16 и 35
	NSYTRV62TTD	NSYTRV42NE NSYTRV62NE	NSYTRV22M NSYTRV42M	-	-	DB6ED01 DB6FD01
	-	-	-	DB6CD102	DB6DD102	-
	-	-	-	-	DB6DD103	-
	-	-	-	DB6CD105	-	-
	-	-	-	DB6CD110	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	■	-	■	■	■	■
	-	■	NSYTRV22MBL NSYTRV42MBL	-	-	-
	NSYTRV62TTPE	-	NSYTRV22MPE NSYTRV42MPE	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	■	■	-	■	■	■
	■	■	-	■	■	■
	-	-	-	■	■	■
	-	-	■	-	-	-
	73	73	73/29	-	-	-

Винтовые клеммные колодки - Проходные

PE93216F



PE93216F



PE93216F



	NSYTRV22	NSYTRV42	NSYTRV62
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	4 мм ²	6 мм ²
Тип колодки	Проходные	Проходные	Проходные
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1
Цвет	Серый	Серый	Серый
Макс. электрические характеристики (Uмакс., Iмакс.)	1000 В, 32 А	1000 В, 41 А	1000 В, 57 А

Размеры (мм)			
Длина	47.7	47.7	47.7
Высота	47.5	47.5	47.5
Ширина	5.2	6.2	8.2
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5	4	6
Гибкий провод	0.14 - 4	0.14 - 6	0.2 - 10
Жёсткий провод	0.14 - 4	0.14 - 6	0.2 - 10

Номинальные электрические значения			
IEC/EN 60947-7-1	1000 В, 24 А	1000 В, 32 А	1000 В, 41 А
UL	600 В, 20 А, 26 - 12 AWG	600 В, 30 А, 26 - 10 AWG	600 В, 50 А, 24 - 8 AWG
CSA	600 В, 20 А, 26 - 12 AWG	600 В, 30 А, 26 - 10 AWG	600 В, 50 А, 24 - 8 AWG
ATEX	690 В, 22 А	690 В, 30 А	690 В, 40 А
Сертификация	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ

Клеммные колодки						
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
Серый	50	NSYTRV22	50	NSYTRV42	50	NSYTRV62
Синий	50	NSYTRV22BL	50	NSYTRV42BL	50	NSYTRV62BL
Оранжевый	50	NSYTRV22AR	50	NSYTRV42AR	-	-
Красный	50	NSYTRV22RD	50	NSYTRV42RD	-	-
Зеленый	-	-	-	NSYTRV42GN	-	-
Белый	50	NSYTRV22WH	50	NSYTRV42WH	-	-
Черный	-	-	-	NSYTRV42BK	-	-

Принадлежности							
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлку, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRAC22	50	NSYTRAC22	50	NSYTRAC22
	Синяя	50	NSYTRAC22BL	50	NSYTRAC22BL	50	NSYTRAC22BL
Разделитель, T = 2 мм	Серый	50	NSYTRAP22	50	NSYTRAP22	50	NSYTRAP22
	Синий	50	NSYTRAP22BL	50	NSYTRAP22BL	50	NSYTRAP22BL
Штыревая перемычка Красный	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL42	10	NSYTRAL62
	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL43	10	NSYTRAL63
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL44	-	-
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL45	-	-
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL610
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL420	-	-
Синий	10-полюсная	10	NSYTRAL210BL	10	NSYTRAL410BL	10	NSYTRAL610BL
	Серый	10	NSYTRAL210GR	10	NSYTRAL410GR	10	NSYTRAL610GR
Перемычка с переходом к сеч. 2.5/4 мм ²	От винтовой к винтовой клемме	-	-	-	-	10	NSYTRALV62
	От винтовой к пружинной клемме	-	-	-	-	10	NSYTRALVR62
Вертикаль. перемычка	1-полюсная	-	-	-	-	-	-
Pick-off terminal	Серый	-	-	-	-	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACS2	10	NSYTRACS4	10	NSYTRACS6
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, D = 2 м	20	NSYSR200BD	20	NSYSR200BD	20	NSYSR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126					

Общие данные			
Длина зачистки (мм)	9	9	10
Винт	M3	M3	M4
Момент затяжки (Н-м)	0.5 - 0.6	0.6 - 0.8	1.5 - 1.8

PE602173



PE602189



PE602190



PE602194



NSYTRV102	NSYTRV162	NSYTRV352	NSYTRV502
10 мм ²	16 мм ²	35 мм ²	50 мм ²
Проходные	Проходные	Проходные	Проходные
1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1
Серый	Серый	Серый	Серый
1000 В, 76 А	1000 В, 101 А	1000 В, 125 А	1000 В, 150 А

47.7	55.5	60.2	70.5
47.5	55	65.7	83.5
10.2	12.2	16	20
10	16	35	50
0.5 - 16	1.5 - 25	1.5 - 50	25 - 70
0.5 - 16	1.5 - 25	1.5 - 50	16 - 70

1000 В, 57 А	1000 В, 76 А	1000 В, 125 А	1000 В, 150 А
600 В, 65 А, 20 - 6 AWG	600 В, 85 А, 16 - 4 AWG	600 В, 150 А, 14 - 1/0 AWG	600 В, 150 А, 6 - 1/0 AWG
600 В, 65 А, 20 - 6 AWG	600 В, 85 А, 16 - 4 AWG	600 В, 150 А, 14 - 1/0 AWG	600 В, 150 А, 6 - 1/0 AWG
690 В, 54 А	690 В, 73 А	690 В, 126 А	690 В, 137 А
UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ

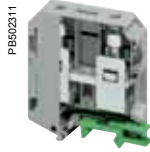
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRV102	50	NSYTRV162	50	NSYTRV352	10	NSYTRV502
50	NSYTRV102BL	50	NSYTRV162BL	50	NSYTRV352BL	10	NSYTRV502BL
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRAC22	50	NSYTRAC162	-	В комплекте	-	В комплекте
50	NSYTRAC22BL	-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAP22	-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAP22BL	-	-	-	-	-	-
10	NSYTRAL102	10	NSYTRAL162	10	NSYTRAL352	10	NSYTRAL502 *
-	-	-	-	-	-	10	NSYTRAL503 *
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
10	NSYTRALV102	10	NSYTRALV162	10	NSYTRALV352	-	-
10	NSYTRALVR102	10	NSYTRALVR162	10	NSYTRALVR352	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10	NSYTRAPT16	10	NSYTRAPT35	-	-
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	-	-
10	NSYTRACS10	10	NSYTRACS10	10	NSYTRACS10	10	NSYTRACS10
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD

10	14	18	24
M4	M5	M6	M6
1.5 - 1.8	2.5 - 3	3.2 - 3.7	6 - 8

*Винтовая перемычка


Винтовые клеммные колодки - Для больших токов



PE60211



PE602199

	NSYTRV702	NSYTRV952BB			
Ном. площадь поперечного сечения	70 мм ²	95 мм ²			
Тип колодки	Проходные	Проходные - Болт в болт			
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1			
Цвет	Серый	Серый			
Макс. электрические характеристики	1000 В, 192 А	1000 В, 232 А			
Размеры (мм)					
Длина	70.5	110			
Высота	87.5	56			
Ширина	20.3	40			
Площадь поперечного сечения (мм ²)	70	95			
Гибкий провод	25 - 70	35 - 95			
Жёсткий провод	16 - 95	25 - 95			
Номинальные электрические значения					
IEC/EN 60947-7-1	1000 В, 192 А	1000 В, 232 А			
UL	600 В, 192 А, 4 - 3/0 AWG	600 В, 230 А, 2 - 4/0 AWG			
CSA	600 В, 192 А, 4 - 3/0 AWG	600 В, 230 А, 2 - 4/0 AWG			
ATEX	-	-			
Сертификация	UL, CSA, VDE, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, GL, ГОСТ			
Клеммные колодки					
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
	Серый	10	NSYTRV702	10	NSYTRV952BB
	Синий	-	-	-	-
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
35 мм	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка,	Серая	-	В комплекте	-	-
Разделитель	Серый	-	-	10	NSYTRAC952
Винтовая перемычка	2-полюсная	10	NSYTRAL702	10	NSYTRAL952
	3-полюсная	-	-	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM 1	10	NSYTRAATM 1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP 1	10	NSYTRAATP 1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	-	-	-	-
Крышка	Серая	-	-	10	NSYTRACP 1
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126			
Общие данные					
Длина зачистки (мм)	24		29		
Винт	M8		M12		
Момент затяжки (Н·м)	08 - 10		25 - 30		



PE602363

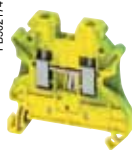


PE602200

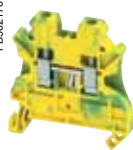
NSYTRV952BC		NSYTRV1502BB	
95 мм ²		150 мм ²	
Проходные - Болт в зажим		Проходные - Болт в болт	
1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 1 x 1	
Серый		Серый	
1000 В, 232 А		1000 В, 309 А	
114		119	
86		100	
40		46	
95		150	
35 - 95		50 - 150	
25 - 95		35 - 150	
1000 В, 232 А		1000 В, 309 А	
600 В, 230 А, 2 - 4/0 AWG		600 В, 285 А, 2 - 300 AWG/kcmil	
600 В, 230 А, 2 - 4/0 AWG		600 В, 285 А, 2 - 300 AWG/kcmil	
-		-	
UL, CSA, GL, ГОСТ		UL, CSA, GL	
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
10	NSYTRV952BC	10	NSYTRV1502BB
-	-	-	-
50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
-	-	-	-
10	NSYTRAC952	10	NSYTRAC952
10	NSYTRAL952	10	NSYTRAL1502
-	-	-	-
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
-	-	-	-
10	NSYTRACP1	10	NSYTRACP2
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD
29		29	
M8 / M12		M12	
15 - 20 / 25 - 30		25 - 30	

Винтовые клеммные колодки - С заземлением

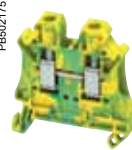
PB602174



PB602176

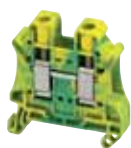


PB602175

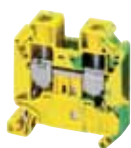


	NSYTRV22PE	NSYTRV42PE	NSYTRV62PE				
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	4 мм ²	6 мм ²				
Тип колодки	С заземлением	С заземлением	С заземлением				
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1				
Цвет	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый				
Макс. электрические характеристики	-	-	-				
Размеры (мм)							
Длина	47.7	47.7	47.7				
Высота	47.5	47.5	47.5				
Ширина	5.2	6.2	8.2				
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5	4	6				
Гибкий провод	0.14 - 4	0.14 - 6	0.2 - 10				
Жёсткий провод	0.14 - 4	0.14 - 6	0.2 - 10				
Номинальные электрические значения							
IEC/EN 60947-7-1	-	-	-				
UL	26 - 12 AWG	26 - 10 AWG	24 - 8 AWG				
CSA	26 - 12 AWG	26 - 10 AWG	24 - 8 AWG				
ATEX	-	-	-				
Сертификация	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR; DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR; DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR; DNV, ГОСТ				
Клеммные колодки							
	Зелёный/жёлтый	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
		50	NSYTRV22PE	50	NSYTRV42PE	50	NSYTRV62PE
Принадлежности							
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRAC22	50	NSYTRAC22	50	NSYTRAC22
	Синяя	50	NSYTRAC22BL	50	NSYTRAC22BL	50	NSYTRAC22BL
Разделитель, T = 2 мм	Серый	50	NSYTRAP22	50	NSYTRAP22	50	NSYTRAP22
	Синий	50	NSYTRAP22BL	50	NSYTRAP22BL	50	NSYTRAP22BL
Штыревая перемычка Красный	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL42	10	NSYTRAL62
	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL43	10	NSYTRAL63
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL44	-	-
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL45	-	-
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL610
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL420	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACS2	10	NSYTRACS4	10	NSYTRACS6
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126					
Общие данные							
Длина зачистки (мм)		9		9		10	
Винт		M3		M3		M4	
Момент затяжки (Н·м)		0.5 - 0.6		0.6 - 0.8		1.5 - 1.8	

PG602180



PG602185



PG602177



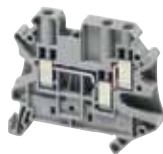
PG602186



NSYTRV102PE		NSYTRV162PE		NSYTRV352PE		NSYTRV502PE	
10 мм ²		16 мм ²		35 мм ²		50 мм ²	
С заземлением		С заземлением		С заземлением		С заземлением	
1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 1 x 1	
Зелёный/жёлтый		Зелёный/жёлтый		Зелёный/жёлтый		Зелёный/жёлтый	
-		-		-		-	
47.7		55		65.7		70.5	
47.5		55.5		60.2		83.5	
10.2		12.2		16		20	
10		16		35		50	
0.5 - 16		1.5 - 25		1.5 - 35		25 - 70	
0.5 - 16		1.5 - 25		1.5 - 35		16 - 70	
76 A		101 A		125 A		150 A	
20 - 6 AWG		16 - 4 AWG		14 - 1/0 AWG		6 - 1/0 AWG	
20 - 6 AWG		16 - 4 AWG		14 - 1/0 AWG		6 - 1/0 AWG	
-		-		-		-	
UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR; DNV, ГОСТ		UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ		UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, ГОСТ		UL, CSA, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRV102PE	50	NSYTRV162PE	50	NSYTRV352PE	50	NSYTRV502PE
50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRAC22	50	NSYTRAC162	-	В комплекте	-	В комплекте
50	NSYTRAC22BL	-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAP22	-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAP22BL	-	-	-	-	-	-
10	NSYTRAL102	10	NSYTRAL162	10	NSYTRAL352	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
10	NSYTRACS10	10	NSYTRACS10	10	NSYTRACS10	10	NSYTRACS10
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
10		14		18		24	
M4		M5		M6		M6	
1.5 - 1.8		2.5 - 3		3.2 - 3.7		6 - 8	

Винтовые клеммные колодки - Двухуровневые проходные

РР602181



РР602183



		NSYTRV43	NSYTRV44		
Ном. площадь поперечного сечения		4 мм ²	4 мм ²		
	Тип колодки	Проходные - Многополюсные	Проходные - Многополюсные		
	Тип соединения	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 2 x 2		
	Цвет	Серый	Серый		
Макс. электрические характеристики (U _{макс.} , I _{макс.})		500 В, 41 А	500 В, 39 А		
Размеры (мм)					
	Длина	57.8	65.4		
	Высота	47.5	47.5		
	Ширина	6.2	6.2		
Площадь поперечного сечения (мм ²)		4	4		
	Гибкий провод	0.14 - 6	0.14 - 6		
	Жёсткий провод	0.14 - 6	0.14 - 6		
Номинальные электрические значения					
	IEC/EN 60947-7-1	500 В, 32 А	500 В, 32 А		
	UL	150 В, 30 А, 26 - 10 AWG	150 В, 30 А, 26 - 10 AWG		
	CSA	150 В, 30 А, 26 - 10 AWG	150 В, 30 А, 26 - 10 AWG		
	ATEX	352 В, 29 А	352 В, 29 А		
Сертификация		UL, CSA, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ		
Клеммные колодки					
		Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
	Серый	50	NSYTRV43	50	NSYTRV44
	Синий	50	NSYTRV43BL	50	NSYTRV44BL
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
35 мм	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка,	Серая	50	NSYTRAC23	50	NSYTRAC24
T = 2.2 мм	Серая, перегородка	-	-	-	-
Разделитель,	Серый	50	NSYTRAP23	50	NSYTRAP24
T = 2 мм	Синий	-	-	-	-
Штыревая перемычка	2-полюсная	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42
	Красный	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43
	4-полюсная	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44
	5-полюсная	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45
	10-полюсная	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410
	20-полюсная	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420
Вертикальная перемычка	1-полюсная	-	-	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACS4	10	NSYTRACS4
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126			
Общие данные					
	Длина зачистки (мм)	9		9	
	Винт	M3		M3	
	Момент затяжки (Н·м)	0.6 - 0.8		0.6 - 0.8	

РБ602167



РБ602168



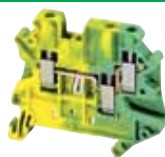
РБ602165



NSYTRV24D		NSYTRV44D		NSYTRV26T	
2.5 мм ²		4 мм ²		2.5 мм ²	
Проходные - Двухуровневые		Проходные - Двухуровневые		Проходные - Трехуровневые	
2 полюса - 1 x 1		2 полюса - 1 x 1		3 полюса - 1 x 1	
Серый		Серый		Серый	
500 В, 28 А		800 В, 36 А		500 В, 24 А	
69.9		69.9		90	
65		65		77.5	
5.2		6.2		5.2	
2.5		4		2.5	
0.14 - 4		0.14 - 6		0.14 - 4	
0.14 - 4		0.14 - 6		0.14 - 4	
500 В, 24 А		800 В, 30 А		500 В, 20 А	
600 В, 20 А, 26 - 12 AWG		600 В, 30 А, 26 - 10 AWG		600 В, 20 А, 26 - 12 AWG	
600 В, 20 А, 26 - 12 AWG		600 В, 30 А, 26 - 10 AWG		600 В, 20 А, 26 - 12 AWG	
352 В, 20 А		440 В, 25.5 А		-	
UL, CSA, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ		UL, CSA, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ		UL, CSA, ГОСТ	
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRV24D	50	NSYTRV44D	50	NSYTRV26T
50	NSYTRV24DBL	50	NSYTRV44DBL	-	-
50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRACE24	50	NSYTRACE24	50	NSYTRACE26
50	NSYTRACEP24	50	NSYTRACEP24	-	-
50	NSYTRAPE24	50	NSYTRAPE24	-	-
-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL22
50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL23
50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL24
50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL25
10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL210
10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL220
50	NSYTRALV24	50	NSYTRALV24	-	-
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
10	NSYTRACS2	10	NSYTRACS4	10	NSYTRACS2
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD
9		9		9	
M3		M3		M3	
0.5 - 0.6		0.6 - 0.8		0.5 - 0.6	

Винтовые клеммные колодки - Двухуровневые проходные

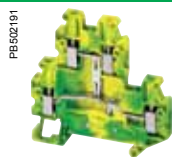
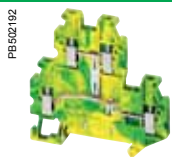
PE502102



PE502104



		NSYTRV43PE	NSYTRV44PE		
Ном. площадь поперечного сечения		4 мм ²	4 мм ²		
	Тип колодки	С заземлением - Многополюсные	С заземлением - Многополюсные		
	Тип соединения	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 2 x 2		
	Цвет	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый		
Макс. электрические характеристики		-	-		
Размеры (мм)					
	Длина	57.8	65.4		
	Высота	47.5	47.5		
	Ширина	6.2	6.2		
Площадь поперечного сечения (мм ²)		4	4		
	Гибкий провод	0.14 - 6	0.14 - 6		
	Жёсткий провод	0.14 - 6	0.14 - 6		
Номинальные электрические значения					
	IEC/EN 60947-7-1	-	-		
	UL	26 - 12 AWG	26 - 12 AWG		
	CSA	26 - 12 AWG	26 - 12 AWG		
	ATEX Ⓢ	-	-		
Сертификация		UL, CSA, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ		
Клеммные колодки					
		Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
	Зелёный/жёлтый	50	NSYTRV43PE	50	NSYTRV44PE
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRAC23	50	NSYTRAC24
	Серая, перегородка	-	-	-	-
Разделитель, T = 2 мм	Серый	50	NSYTRAP23	50	NSYTRAP24
	Синий	-	-	-	-
Штыревая перемычка Красный	2-полюсная	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42
	3-полюсная	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43
	4-полюсная	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44
	5-полюсная	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45
	10-полюсная	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410
	20-полюсная	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	100	NSYTRACS4	100	NSYTRACS4
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	20	NSYTRASB4	20	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126			
Общие данные					
	Длина зачистки (мм)	9		9	
	Винт	M3		M3	
	Момент затяжки (Н·м)	0.6 - 0.8		0.6 - 0.8	



NSYTRV24DPE		NSYTRV44DPE	
2.5 мм ²		4 мм ²	
С заземлением - Двухуровневые		С заземлением - Двухуровневые	
1 полюс - 2 x 2		1 полюс - 2 x 2	
Зелёный/жёлтый		Зелёный/жёлтый	
-		-	
69.9		69.9	
65		65	
5.2		6.2	
2.5		4	
0.14 - 4		0.14 - 6	
0.14 - 4		0.14 - 6	
-		-	
26 - 12 AWG		26 - 10 AWG	
26 - 12 AWG		26 - 10 AWG	
-		-	
UL, CSA, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ		UL, CSA, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRV24DPE	50	NSYTRV44DPE
50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRACE24	50	NSYTRACE24
50	NSYTRACEP24	50	NSYTRACEP24
50	NSYTRAPE24	50	NSYTRAPE24
-	-	-	-
50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL42
50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL43
50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL44
50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL45
10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL410
10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL420
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
100	NSYTRACS2	100	NSYTRACS4
20	NSYTRASB4	20	NSYTRASB4
20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
9		9	
M3		M3	
0.5 - 0.6		0.6 - 0.8	

Винтовые клеммные колодки - Разъединительные

PB502179



PB502178



PB502193



	NSYTRV42SC	NSYTRV42TB	NSYTRV42SCD				
Ном. площадь поперечного сечения	4 мм ²	4 мм ²	4 мм ²				
Тип колодки	Разъединительные (ножевого типа)	Разъединительные (картридж)	Разъединительные - Двухуровневые				
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1	2 полюса - 1 x 1				
Цвет	Серый	Серый	Серый				
Макс. электрические характеристики (Uмакс., Iмакс.)	500 В, 20 А	400 В, 20 А	500 В, 38 А				
Размеры (мм)							
Длина	57.8	57.8	69.9				
Высота	49.1	47.5	65				
Ширина	6.2	6.2	6.2				
Площадь поперечного сечения (мм ²)	4	4	4				
Гибкий провод	0.14 - 6	0.14 - 6	0.14 - 6				
Жёсткий провод	0.14 - 6	0.14 - 6	0.14 - 6				
Номинальные электрические значения							
IEC/EN 60947-7-1	500 В, 20 А	500 В, 20 А	500 В, 30 А				
UL	600 В, 16 А, 26 - 10 AWG	600 В, 16 А, 26 - 10 AWG	300 В, 30 А, 26 - 10 AWG				
CSA	600 В, 16 А, 26 - 10 AWG	600 В, 16 А, 26 - 10 AWG	300 В, 30 А, 26 - 10 AWG				
ATEX	-	-	-				
Сертификация	UL, CSA, ГОСТ	UL, CSA, ГОСТ	UL, CSA, ГОСТ				
Клеммные колодки							
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Серый	50	NSYTRV42SC	50	NSYTRV42TB	50	NSYTRV42SCD	
Серый, с точками проверки	50	NSYTRV42ST	-	-	-	-	
Оранжевый, с точками проверки	50	NSYTRV42STAR	-	-	-	-	
Принадлежности							
Фиксатор на DIN-рейку	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
35 мм	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка,	Серая	-	В комплекте	-	В комплекте	50	NSYTRACE24
T = 2.2 мм	Серая, перегородка	-	-	-	-	50	NSYTRACEP24
Разделитель,	Серый	50	NSYTRAP23	50	NSYTRAP23	50	NSYTRAPE24
T = 2 мм	Синий	-	-	-	-	-	-
Штыревая перемычка	2-полюсная	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42
Красный	3-полюсная	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43
	4-полюсная	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44
	5-полюсная	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45
	10-полюсная	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410
	20-полюсная	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420
Вертикаль. перемычка	1-полюсная	-	-	-	-	-	-
Съемный картридж	Для предохранителя 5 x 20 мм	-	-	10	NSYTRASF520	-	-
	Для предохранителя 5 x 20 мм 110 - 250 В LED	-	-	10	NSYTRASF520M	-	-
	Для предохранителя 5 x 20 мм 12 - 30 В LED	-	-	10	NSYTRASF520B	-	-
	Для компонента	-	-	10	NSYTRASV1	-	-
	С одним диодом N4007	-	-	10	NSYTRASV2	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACS4	10	NSYTRACS4	10	NSYTRACS4
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126					
Общие данные							
Длина зачистки (мм)	9	9	9				
Винт	M3	M3	M3				
Момент затяжки (Н·м)	0.6 - 0.8	0.6 - 0.8	0.6 - 0.8				

Винтовые клеммные колодки - Разъединительные с предохранителем



	NSYTRV162SF	NSYTRV42SF5	NSYTRV42SF6				
Ном. площадь поперечного сечения	16 мм ²	4 мм ²	16 мм ²				
Тип колодки	Разъединительные (фиксир. картридж)	Разъединительные (с рычажным предохранителем)	Разъединительные (с рычажным предохранителем)				
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1				
Тип предохранителя	Картридж предохранителя класса G 5 x 20 мм	Картридж предохранителя класса G 5 x 20 мм	Картридж предохранителя класса G 6.3 x 32 мм				
Цвет	Черный	Черный	Черный				
Макс. электрические характеристики (U _{макс.} , I _{макс.})	500 В, 10 А	500 В, 6.3 А	500 В, 10 А				
Размеры (мм)							
Длина	62	72.5	79				
Высота	57.2	56.5	60.5				
Ширина	12	8.2	10.2				
Площадь поперечного сечения (мм ²)	16	4	16				
Гибкий провод	0.5 - 16	0.2 - 4	0.5 - 16				
Жёсткий провод	0.5 - 16	0.2 - 4	0.5 - 16				
Номинальные электрические значения							
IEC/EN 60947-7-1	500 В, 10 А	500 В, 6.3 А	500 В, 10 А				
UL	300 В, 20 А, 24 - 6 AWG	600 В, 12 А, 26 - 10 AWG	600 В, 10 А, 26 - 8 AWG				
CSA	300 В, 20 А, 24 - 6 AWG	600 В, 12 А, 26 - 10 AWG	600 В, 10 А, 26 - 8 AWG				
ATEX	-	-	-				
Сертификация	UL, CSA, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, ГОСТ	UL, CSA, ГОСТ				
Клеммные колодки							
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Черный	50	NSYTRV162SF	50	NSYTRV42SF5	50	NSYTRV42SF6	
Черный, with light indicator, 12-30 В пер. тока/DC (1)	-	-	50	NSYTRV42SF5LD	50	NSYTRV42SF6LD	
Черный, with light indicator, 110-250 В пер. тока/DC (2)	-	-	50	NSYTRV42SF5LA	50	NSYTRV42SF6LA	
Принадлежности							
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке. 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом. 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серый	-	В комплекте	-	В комплекте	-	В комплекте
	Серый. перегородка	-	-	-	-	-	-
Вертикаль. перемычка	1-полюсная	-	-	-	-	-	-
	2-полюсная	10	NSYTRALF1610	-	-	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM 1	10	NSYTRAATM 1	10	NSYTRAATM 1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP 1	10	NSYTRAATP 1	10	NSYTRAATP 1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	-	-	-	-	-	-
Предупред. этикетка	Жёлтая	-	-	-	-	-	-
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126					
Общие данные							
Длина зачистки (мм)		11		8		9	
Винт		M4		M3		M3	
Момент затяжки (Н·м)		1.5 - 1.8		0.5 - 0.8		0.6 - 0.8	

(1) В случае неисправности предохранителя в выходной цепи нагрузка сохраняется.

(2) Ток определяется используемым предохранителем. Необходимо уделить внимание максимальной мощности рассеивания.

Винтовые клеммные колодки - Измерительные клеммы

PB602208



PB602211



	NSYTRV62TTD	NSYTRV62TT			
Ном. площадь поперечного сечения	6 мм ²	6 мм ²			
Тип колодки	С ножевым размыкателем	Проходные			
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1			
Цвет	Серый	Серый			
Макс. электрические характеристики (U _{max} , I _{max})	500 В, 30 А	500 В, 30 А			
Размеры (мм)					
Длина	100.8	100.8			
Высота	49.6	49.6			
Ширина	8.2	8.2			
Площадь поперечного сечения (мм ²)	6	6			
Гибкий провод	0.2 - 10	0.2 - 10			
Жёсткий провод	0.2 - 10	0.2 - 10			
Номинальные электрические значения					
IEC/EN 60947-7-1	500 В, 30 А	500 В, 30 А			
UL	600 В, 30 А. 24 - 8 AWG	600 В, 30 А, 24 - 8 AWG			
CSA	600 В, 30 А. 24 - 8 AWG	600 В, 30 А, 24 - 8 AWG			
ATEX Ⓢ	-	-			
Сертификация	UL, CSA, ГОСТ	UL, CSA, ГОСТ			
Клеммные колодки					
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Серый	50	NSYTRV62TTD	50	NSYTRV62TT	
Зелёный/жёлтый	-	-	-	-	
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRACT22	50	NSYTRACT22
	Синяя	-	-	-	-
Коммутационная перемычка можно подключить	2 точки	10	NSYTRASJ2	10	NSYTRASJ2
	3 точки	10	NSYTRASJ3	10	NSYTRASJ3
	4 точки	10	NSYTRASJ4	10	NSYTRASJ4
Штыревая перемычка Красный	2-полюсная	10	NSYTRAL62	10	NSYTRAL62
	3-полюсная	10	NSYTRAL63	10	NSYTRAL63
	4-полюсная	-	-	-	-
	5-полюсная	-	-	-	-
	10-полюсная	10	NSYTRAL610	10	NSYTRAL610
Замок переключения	Подключаемый	10	NSYTRASJ6	10	NSYTRASJ6
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Адаптер для тестера Для гнезд под штыр. перемычки	Серый	10	NSYTRAFAT	10	NSYTRAFAT
	Оранжевый	10	NSYTRAFATAR	10	NSYTRAFATAR
	Жёлтая	10	NSYTRAFATYE	10	NSYTRAFATYE
	Зелёный	10	NSYTRAFATGN	10	NSYTRAFATGN
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки	См. стр. 126				
Общие данные					
Длина зачистки (мм)	10		10		
Винт	M4		M4		
Момент затяжки (Н·м)	1.5 - 1.8		1.5 - 1.8		

PB502312



NSYTRV62TPE
6 мм ²
С заземлением
1 полюс - 1 x 1
Зелёный/жёлтый
-

100.8
49.6
8.2
6
0.2 - 10
0.2 - 10

-
24 - 8 AWG
24 - 8 AWG
-
UL, CSA, ГОСТ

Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
-	-
50	NSYTRV62TPE

50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35
50	NSYTRACT22
-	-
-	-
-	-
-	-
10	NSYTRAL62
10	NSYTRAL63
-	-
-	-
10	NSYTRAL610
-	-
10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT
10	NSYTRAFTAR
10	NSYTRAFTYE
10	NSYTRAFTGN
100	NSYTRASB4
20	NSYSDR200BD

10
M4
1.5 - 1.8

PB502395



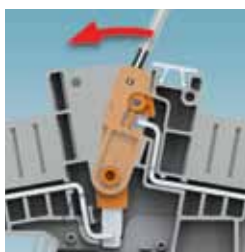
Всего две измерительных клеммных колодки с размыканием **NSYTRV62TTD** нужны для сети измерительного трансформатора тока. Это означает, что требуется меньше места в сравнении с конструкциями колодок со скользящей перемычкой.

PB502399



Новые измерительные клеммные колодки с размыканием **NSYTRV62TT** с технологией винтового соединения характеризуются простотой и ясностью использования. Состояния всех переключений определяются четко и быстро. Благодаря широкому использованию гибких аксессуаров экономятся время и деньги при выполнении всех задач в цепях тестирования преобразования.

PB502398



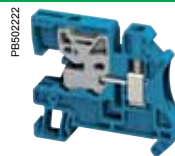
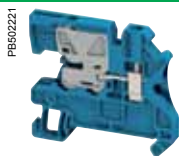
Продольные изолирующие контакты безопасно переключаются в соответствующее состояние. Состояние переключения предельно ясно благодаря маркировке. Опциональный переключающий замок эффективно предотвращает случайные переключения. Для синхронизации срабатывания два переключателя могут быть взаимно соединены перемычкой.

PB502356



Переключающие перемычки **NSYTRASJ** могут быть размещены на обеих сторонах точки разъединения и могут надежно защелкиваться при любой конфигурации клеммной полоски. Перемычка трансформатора короткого замыкания надежно фиксируется в крайних положениях, при этом винтовые клеммы обеспечивают контакт.

Винтовые клеммные колодки - Разъединительные для нейтральных цепей



	NSYTRV42NE		NSYTRV62NE		
Ном. площадь поперечного сечения	4 (6) мм ²		6 (10) мм ²		
Тип колодки	Разъединительные для нейтральных цепей		Разъединительные для нейтральных цепей		
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 1 x 1		
Цвет	Синий		Синий		
Макс. электрические характеристики (U _{max} , I _{max})	250 В, 32 А		400 В, 41 А		
Размеры (мм)					
Длина	55		55		
Высота	47,5		47,5		
Ширина	6,2		8,2		
Площадь поперечного сечения (мм ²)	4		6		
Гибкий провод	0.14 - 6		0.2 - 10		
Жёсткий провод	0.14 - 6		0.2 - 10		
Номинальные электрические значения					
IEC/EN 60947-7-1	250 В, 32 А		400 В, 41 А		
UL	-		-		
CSA	-		-		
ATEX	-		-		
Сертификация	ГОСТ		ГОСТ		
Клеммные колодки					
Синий	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
	50	NSYTRV42NE	50	NSYTRV62NE	
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRAC22	50	NSYTRAC22
	Синяя	50	NSYTRAC22BL	50	NSYTRAC22BL
Разделитель, T = 2 мм	Серый	50	NSYTRAP22	50	NSYTRAP22
	Синий	50	NSYTRAP22BL	50	NSYTRAP22BL
Штыревая перемычка Красный	2-полюсная	50	NSYTRAL42	10	NSYTRAL62
	3-полюсная	50	NSYTRAL43	10	NSYTRAL63
	4-полюсная	50	NSYTRAL44	-	-
	5-полюсная	50	NSYTRAL45	-	-
	10-полюсная	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL610
	20-полюсная	10	NSYTRAL420	-	-
Медная нейтральная шина	Длина 1 м, 10x3 мм	10	NSYTRACB103	10	NSYTRACB103
Клемма для нейтральной шины		25	NSYBPCB516	25	NSYBPCB516
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красн.	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSR200BD	20	NSYSR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126			
Общие данные					
Длина зачистки (мм)	9		10		
Винт	M3		M4		
Момент затяжки (Н·м)	0.6 - 0.8		1.5 - 1.8		

FB602357



Клеммная колодка с размыканием **NSYTRV●●NE** оснащена безвинтовым ползуночковым размыкателем. Когда он поднимается с помощью обычной отвертки, контактная вилка скользит по шине. Ползунок переходит в крайнее положение и обеспечивает дополнительную защиту от случайного срабатывания. Форма клеммной колодки с размыканием **NSYTRV●●NE** соответствует форме колодки с винтовыми соединениями **NSYTRV**.

Винтовые клеммные колодки - Миниатюрные проходные



	NSYTRV22M	NSYTRV42M			
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	4 мм ²			
Тип колодки	Проходные	Проходные			
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1			
Цвет	Серый	Серый			
Макс. электрические характеристики (U _{макс.} , I _{макс.})	500 В, 24 А	500 В, 32 А			
Размеры (мм)					
Длина	30	30			
Высота	34	34			
Ширина	5.2	6.2			
Монтаж на	DIN-рейка NS15	DIN-рейка NS15			
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5	4			
Гибкий провод	0.2 - 2.5	0.2 - 4			
Жёсткий провод	0.2 - 4	0.2 - 6			
Номинальные электрические значения					
IEC/EN 60947-7-1	500 В, 24 А	500 В, 32 А			
UL	600 В, 20 А, 24 - 12 AWG	600 В, 30 А, 24 - 10 AWG			
CSA	600 В, 20 А, 24 - 12 AWG	600 В, 30 А, 24 - 10 AWG			
ATEX	500 В, 20 А	500 В, 30 А			
Сертификация	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, ГОСТ			
Клеммные колодки					
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Серый	50	NSYTRV22M	50	NSYTRV42M	
Синий	50	NSYTRV22MBL	50	NSYTRV42MBL	
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку 15 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB15	50	NSYTRAAB15
Торцевая крышка,	Серая	50	NSYTRACM22	50	NSYTRACM22
Разделитель	Серый	50	NSYTRAPM22	50	NSYTRAPM22
Штыревая перемычка Красный	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL42
	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL43
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL44
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL45
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL410
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL420
Синий	10-полюсная	10	NSYTRAL210BL	10	NSYTRAL410BL
Серый	10-полюсная	10	NSYTRAL210GR	10	NSYTRAL410GR
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB15	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 15 x 5 мм	Перфорированная, Д = 2 м	10	NSYTRADR155	10	NSYTRADR155
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126			
Общие данные					
Длина зачистки (мм)		9		8	
Винт		M3		M3	
Момент затяжки (Н·м)		0.5 - 0.6		0.6 - 0.8	

Винтовые клеммные колодки - Миниатюрные проходные

Р9002395



NSYTRV22MPE		NSYTRV42MPE	
2.5 мм ²		4 мм ²	
С заземлением		С заземлением	
1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 1 x 1	
Зелёный/жёлтый		Зелёный/жёлтый	
-		-	
30		30	
34		34	
5.2		6.2	
DIN-рейка NS15		DIN-рейка NS15	
2.5		4	
0.2 - 2.5		0.2 - 4	
0.2 - 4		0.2 - 6	
-		-	
24 - 12 AWG		24 - 10 AWG	
24 - 12 AWG		24 - 10 AWG	
-		-	
UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, ГОСТ		UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, ГОСТ	
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRV22MPE	50	NSYTRV42MPE
-	-	-	-
50	NSYTRAAB15	50	NSYTRAAB15
50	NSYTRACM22	50	NSYTRACM22
50	NSYTRAPM22	50	NSYTRAPM22
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
10	NSYTRADR155	10	NSYTRADR155
9		8	
M3		M3	
0.5 - 0.6		0.6 - 0.8	

**Available
 June 2013**

Описание

- Соединения с пружинной технологией не требуют обслуживания и обеспечивают разделение механических и электрических функций.
- Колодки с пружинным соединением **NSYTRR** значительно снижают время, требуемое на подключение, и исключают необходимость регулярной перезатяжки. Эта технология позволяет подключать не только гибкие жилы с наконечниками и без них, но и жесткие жилы с номинальным сечением от 0,13 до 25 мм²
- Клеммные колодки **NSYTRV** обеспечивают качество, безопасность и эксплуатационную готовность оборудования. Кроме того, их простота и интегрированные функции позволяют оптимизировать процессы настройки и установки.

		Проходные			
		Проходные			
		РБ602080	РБ602145	РБ602151	РБ602284
Ном. площадь поперечного сечения (мм ²)		2.5	4	6	10 и 16
Кол-во полюсов	1 - 1 x 1	NSYTRR22	NSYTRR42	NSYTRR62	NSYTRR102 NSYTRR162
	1 - 1 x 2	NSYTRR23	NSYTRR43	NSYTRR63	-
	1 - 2 x 2	NSYTRR24	NSYTRR44	-	-
	1 - 2 x 4	-	-	-	-
	1 - 3 x 3	-	-	-	-
	2 - 1 x 1	-	-	-	-
	2 - 1 x 2	-	-	-	-
	3 - 1 x 1	-	-	-	-
Цвет	Серый	■	■	■	■
	Синий	NSYTRR22BL NSYTRR23BL NSYTRR24BL	NSYTRR42BL NSYTRR43BL NSYTRR44BL	NSYTRR62BL	NSYTRR102BL NSYTRR162BL
	Зеленый/желтый (PE)	-	-	-	-
	Оранжевый	NSYTRR22AR NSYTRR23AR NSYTRR24AR	NSYTRR42AR NSYTRR43AR NSYTRR44AR	-	-
	Черный	-	-	-	-
	С фланцем	-	-	-	-
Монтаж на	35 мм 	■	■	■	■
	35 мм 	■	■	■	■
	Telequick	-	-	-	-
	15 мм 	-	-	-	-
См. стр.	100	101	101/102	102	














РБ602284



Вертикальная перемычка

Вертикальная перемычка **NSYTRALV24R** позволяет электрически соединить между собой оба уровня стандартных двухуровневых клеммных колодок **NSYTRR24D** и **NSYTRR44D**.


С заземлением							
PE602139		PE602146		PE602152		PE602285	
2.5		4		6		10 и 16	
NSYTRR22PE		NSYTRR42PE		NSYTRR62PE		NSYTRR102PE NSYTRR162PE	
NSYTRR23PE		NSYTRR43PE		-		-	
NSYTRR24PE		NSYTRR44PE		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
-		-		-		-	
104		105		106		106	

		Двухуровневые		Разъединительные	
		Проходные		Ножевого типа	
		Съемный картридж			
					
	Ном. площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5 и 4		2.5	2.5
Кол-во полюсов	1 - 1 x 1	-	-	NSYTRR22SC	NSYTRR22TB
	1 - 1 x 2	-	-	NSYTRR23SC	NSYTRR23TB
	1 - 2 x 2	-	-	-	-
	1 - 2 x 4	-	-	-	-
	1 - 3 x 3	-	-	-	-
	2 - 1 x 1	NSYTRR24D NSYTRR44D	-	NSYTRR24SCD	-
	2 - 1 x 2	-	-	-	-
Цвет	3 - 1 x 1	NSYTRR26T	-	-	-
	Серый				
	Синий	NSYTRR24DBL NSYTRR44DBL NSYTRR26TBL	-	-	-
	Зеленый/желтый (PE)	NSYTRR24DPE NSYTRR44DPE	-	-	-
	Оранжевый	-	NSYTRR22SCAR NSYTRR23SCAR	-	-
	Черный	-	-	-	-
	С фланцем	-	-	-	-
	Монтаж на	35 мм 	x		
35 мм 		x			
Telequick		-	-	-	-
15 мм 		-	-	-	-
См. стр.		108	110	111	



Миниатюрные клеммные колодки с максимальной эффективностью использования

Благодаря своим компактным размерам, клеммные мини-колодки идеально подходят для электромонтажа в крайне ограниченном объёме. Наличие значительного пространства позволяет легко и быстро подсоединять многожильные и жёсткие провода. Миниатюрные клеммные колодки устанавливаются на DIN-рейку NS 15 или непосредственно на панель посредством винтового фланца или специальной защёлки.

Миниатюрные			
	Монтаж на DIN-рейку	Непосредственный монтаж	Монтаж посредством специальной защёлки
PB60216		PB60216	PB60217
	2.5	2.5	2.5
	NSYTRR22M	NSYTRR22MF	NSYTRR22MP
	-	-	-
	NSYTRR24M	NSYTRR24MF	NSYTRR22MP
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	■	■	■
	NSYTRR22MBL NSYTRR24MBL	NSYTRR22MFBL NSYTRR24MFBL	NSYTRR22MPBL NSYTRR22MPBL
	NSYTRR22MPE	-	-
	-	-	-
	-	NSYTRR22MFF NSYTRR24MFF	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	■	-	-
	112	113	113

Пружинные клеммные колодки - Проходные



	NSYTRR22	NSYTRR23	NSYTRR24
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	2.5 мм ²	2.5 мм ²
Тип колодки	Проходные	Проходные	Проходные
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 2 x 2
Цвет	Серый	Серый	Серый
Макс. электрические характеристики (U _{макс.} , I _{макс.})	800 В, 31 А	800 В, 28 А	800 В, 28 А

Размеры (мм)			
Длина	48.5	60.5	72
Высота	36.5	36.5	36.5
Ширина	5.2	5.2	5.2
Площадь поперечного сечения (мм ²)			
Гибкий провод	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5
Жёсткий провод	0.08 - 4	0.08 - 4	0.08 - 4

Номинальные электрические значения			
IEC/EN 60947-7-1	800 В, 24 А	800 В, 24 А	800 В, 24 А
UL	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG
CSA	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG
ATEX	550 В, 21 А	550 В, 21 А	550 В, 21 А
Сертификация	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ

Клеммные колодки						
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
	50	NSYTRR22	50	NSYTRR23	50	NSYTRR24
	50	NSYTRR22BL	50	NSYTRR23BL	50	NSYTRR24BL
	50	NSYTRR22AR	50	NSYTRR23AR	50	NSYTRR24AR

Принадлежности								
Фиксатор на DIN-рейку	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	
35 мм	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	
Торцевая крышка,	Серая	50	NSYTRACR22	50	NSYTRACR23	50	NSYTRACR24	
T = 2.2 мм	Синяя	50	NSYTRACR22BL	50	NSYTRACR23BL	50	NSYTRACR24BL	
Разделитель,	Серый	50	NSYTRAPR42	50	NSYTRAPR23	50	NSYTRAPR24	
T = 2 мм	Синий	-	-	-	-	-	-	
Штыревая перемычка	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL22	
	Красный	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL23
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL24	
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL25	
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL210	
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL220	
Синий	10-полюсная	10	NSYTRAL210BL	10	NSYTRAL210BL	10	NSYTRAL210BL	
Серый	10-полюсная	10	NSYTRAL210GR	10	NSYTRAL210GR	10	NSYTRAL210GR	
Перемычка с переходом к сеч. 2.5/4 мм ²	От винтовой к винтовой клемме	-	-	-	-	-	-	
	От пружинной к пружин. клемме	-	-	-	-	-	-	
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAF1	10	NSYTRAF1	10	NSYTRAF1	
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACSR2	10	NSYTRACSR2	10	NSYTRACSR2	
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, D = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126						

Общие данные						
Длина зачистки (мм)	10	10	10			



NSYTRR42	NSYTRR43	NSYTRR44	NSYTRR62
4 мм ²	4 мм ²	4 мм ²	6 мм ²
Проходные	Проходные	Проходные	Проходные
1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 2 x 2	1 полюс - 1 x 1
Серый	Серый	Серый	Серый
800 В, 40 А	800 В, 40 А	800 В, 40 А	1000 В, 52 А

56	71.5	87	69.5
36.5	36.5	36.5	43.5
6.2	6.2	6.2	8.2
4	4	4	6
0.08 - 4	0.08 - 4	0.08 - 4	0.5 - 6
0.08 - 6	0.08 - 6	0.08 - 6	0.2 - 10

800 В, 32 А	800 В, 32 А	800 В, 32 А	800 В, 41 А
600 В, 30 А, 28 - 10 AWG	600 В, 30 А, 28 - 10 AWG	600 В, 30 А, 28 - 10 AWG	600 В, 50 А, 24 - 8 AWG
600 В, 30 А, 28 - 10 AWG	600 В, 30 А, 28 - 10 AWG	600 В, 30 А, 28 - 10 AWG	600 В, 50 А, 24 - 8 AWG
550 В, 30 А	550 В, 30 А	550 В, 30 А	550 В, 36 А
UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ

Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRR42	50	NSYTRR43	50	NSYTRR44	50	NSYTRR62
50	NSYTRR42BL	50	NSYTRR43BL	50	NSYTRR44BL	50	NSYTRR62BL
50	NSYTRR42AR	50	NSYTRR43AR	50	NSYTRR44BL	-	-

50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRACR42	50	NSYTRACR43	50	NSYTRACR44	50	NSYTRACR62
-	-	-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAPR42	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42	10	NSYTRAL62
50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43	10	NSYTRAL63
50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44	-	-
50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45	-	-
10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL610
10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420	-	-
10	NSYTRAL410BL	10	NSYTRAL410BL	10	NSYTRAL410BL	10	NSYTRAL610BL
10	NSYTRAL410GR	10	NSYTRAL410GR	10	NSYTRAL410GR	10	NSYTRAL610GR
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	10	NSYTRALR62
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
10	NSYTRACSR4	10	NSYTRACSR4	10	NSYTRACSR4	10	NSYTRACSR6
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD

10	10	10	12
----	----	----	----

Пружинные клеммные колодки - Проходные



	NSYTRR63	NSYTRR102	NSYTRR162
Ном. площадь поперечного сечения	6 мм²	10 мм²	16 мм²
Тип колодки	Проходные	Проходные	Проходные
Тип соединения	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1
Цвет	Серый	Серый	Серый
Макс. электрические характеристики (Uмакс., Iмакс.)	1000 В, 52 А	1000 В, 65 А	1000 В, 90 А
Размеры (мм)			
Длина	90,5	71,5	80
Высота	43,5	50,5	51
Ширина	8,2	10,2	12,2
Площадь поперечного сечения (мм²)	6	10	16
Гибкий провод	0,5 - 6	0,2 - 10	0,2 - 16
Жёсткий провод	0,2 - 10	0,2 - 16	0,2 - 25
Номинальные электрические значения			
IEC/EN 60947-7-1	800 В, 41 А	800 В, 57 А	800 В, 76 А
UL	600 В, 50 А, 24 - 8 AWG	600 В, 65 А, 16 - 6 AWG	600 В, 85 А, 16 - 4 AWG
CSA	600 В, 50 А, 24 - 8 AWG	600 В, 65 А, 16 - 6 AWG	600 В, 85 А, 16 - 4 AWG
ATEX	550 В, 30 А	550 В, 50 А	550 В, 65 А
Сертификация	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ

Клеммные колодки

	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
Серый	50	NSYTRR63	50	NSYTRR102	50	NSYTRR162
Синий	-	-	50	NSYTRR102BL	50	NSYTRR162BL
Оранжевый	-	-	-	-	-	-

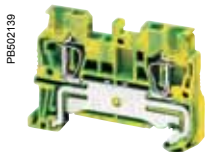
Принадлежности

Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5,2 мм	50	NSYTRAAAB35	50	NSYTRAAAB35	50	NSYTRAAAB35
	С винтом, 9,5 мм	50	NSYTRAAABV35	50	NSYTRAAABV35	50	NSYTRAAABV35
Торцевая крышка, T = 2,2 мм	Серая	50	NSYTRACR63	50	NSYTRACR102	50	NSYTRACR162
	Синяя	-	-	-	-	-	-
Разделитель, T = 2 мм	Серый	-	-	-	-	-	-
	Синий	-	-	-	-	-	-
Штыревая перемычка Красная	2-полюсная	10	NSYTRAL62	10	NSYTRAL102	10	NSYTRAL162
	3-полюсная	10	NSYTRAL63	-	-	-	-
	4-полюсная	-	-	-	-	-	-
	5-полюсная	-	-	-	-	-	-
	10-полюсная	10	NSYTRAL610	-	-	-	-
	20-полюсная	-	-	-	-	-	-
Синяя	10-полюсная	10	NSYTRAL610BL	-	-	-	-
Серая	10-полюсная	10	NSYTRAL610GR	-	-	-	-
Перемычка с переходом к сеч. 2,5/4 мм²	От винтовой к винтовой клемме	-	-	-	-	-	-
	От пружинной к пружин. клемме	10	NSYTRALR62	10	NSYTRALR102	10	NSYTRALR162
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2,3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACSR6	10	NSYTRACSR10	10	NSYTRACSR10
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7,2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126					

Общие данные

Длина зачистки (мм)	12	18	18
---------------------	----	----	----

Пружинные клеммные колодки - С заземлением



	NSYTRR22PE	NSYTRR23PE	NSYTRR24PE				
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	2.5 мм ²	2.5 мм ²				
Тип колодки	С заземлением	С заземлением	С заземлением				
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 2 x 2				
Цвет	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый				
Макс. электрические характеристики	-	-	-				
Размеры (мм)							
Длина	48.5	60.5	72				
Высота	36.5	36.5	36.5				
Ширина	5.2	5.2	5.2				
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5	2.5	2.5				
Гибкий провод	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5				
Жёсткий провод	0.08 - 4	0.08 - 4	0.08 - 4				
Номинальные электрические значения							
IEC/EN 60947-7-1	-	-	-				
UL	28 - 12 AWG	28 - 12 AWG	28 - 12 AWG				
CSA	28 - 12 AWG	28 - 12 AWG	28 - 12 AWG				
ATEX	-	-	-				
Сертификация	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ				
Клеммные колодки							
	Зелёный/жёлтый	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
		50	NSYTRR22PE	50	NSYTRR23PE	50	NSYTRR24PE
Принадлежности							
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRACR22	50	NSYTRACR23	50	NSYTRACR24
	Синяя	50	NSYTRACR22BL	50	NSYTRACR23BL	50	NSYTRACR24BL
Разделитель, T = 2 мм	Серый	50	NSYTRAPR42	50	NSYTRAPR23	50	NSYTRAPR24
	Синий	-	-	-	-	-	-
Штыревая перемычка	2-полюсная	-	-	-	-	-	-
Красная	3-полюсная	-	-	-	-	-	-
	10-полюсная	-	-	-	-	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM 1	10	NSYTRAATM 1	10	NSYTRAATM 1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP 1	10	NSYTRAATP 1	10	NSYTRAATP 1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACSR2	10	NSYTRACSR2	10	NSYTRACSR2
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, D = 2 мм	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126					
Общие данные							
Длина зачистки (мм)		10		10		10	



NSYTRR42PE	NSYTRR43PE	NSYTRR44PE
4 мм ²	4 мм ²	4 мм ²
С заземлением	С заземлением	С заземлением
1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 2 x 2
Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый
-	-	-
56	71.5	87
36.5	36.5	36.5
6.2	6.2	6.2
4	4	4
0.08 - 4	0.08 - 4	0.08 - 4
0.08 - 6	0.08 - 6	0.08 - 6
-	-	-
28 - 10 AWG	28 - 10 AWG	28 - 10 AWG
28 - 10 AWG	28 - 10 AWG	28 - 10 AWG
-	-	-
UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ

Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRR42PE	50	NSYTRR43PE	50	NSYTRR44PE
50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRACR42	50	NSYTRACR43	50	NSYTRACR44
-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAPR42	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
10	NSYTRACSR4	10	NSYTRACSR4	10	NSYTRACSR4
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD
10		10		10	

Пружинные клеммные колодки - С заземлением



	NSYTRR62PE	NSYTRR102PE	NSYTRR162PE				
Ном. площадь поперечного сечения	6 мм ²	10 мм ²	16 мм ²				
Тип колодки	С заземлением	С заземлением	С заземлением				
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1				
Цвет	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый				
Макс. электрические характеристики	-	-	-				
Размеры (мм)							
Длина	69.5	71.5	80				
Высота	43.5	50.5	51				
Ширина	8.2	10.2	12.2				
Площадь поперечного сечения (мм ²)	6	10	16				
Гибкий провод	0.2 - 6	0.2 - 10	0.2 - 16				
Жёсткий провод	0.08 - 4	0.2 - 16	0.2 - 25				
Номинальные электрические значения							
IEC/EN 60947-7-1	-	-	-				
UL	24 - 8 AWG	16 - 6 AWG	16 - 4 AWG				
CSA	24 - 8 AWG	16 - 6 AWG	16 - 4 AWG				
ATEX	-	-	-				
Сертификация	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ				
Клеммные колодки							
	Зелёный/жёлтый	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
		50	NSYTRV62PE	50	NSYTRR102PE	50	NSYTRR162PE
Принадлежности							
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRACR62	50	NSYTRACR102	50	NSYTRACR162
	Синяя	-	-	-	-	-	-
Разделитель, T = 2 мм	Серый	-	-	-	-	-	-
	Синий	-	-	-	-	-	-
Штыревая перемычка Красная	2-полюсная	10	NSYTRAL62	10	NSYTRAL102	10	NSYTRAL162
	3-полюсная	10	NSYTRAL63	-	-	-	-
	10-полюсная	10	NSYTRAL610	-	-	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACSR6	10	NSYTRACSR10	10	NSYTRACSR10
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126					
Общие данные							
	Длина зачистки (мм)	12		18		18	

Пружинные клеммные колодки - Двухуровневые проходные



	NSYTRR24D	NSYTRR44D	NSYTRR26T				
Ном. площадь поперечного сечения	2,5 мм ²	4 мм ²	2,5 мм ²				
Тип колодки	Проходные - Двухуровневые	Проходные - Двухуровневые	Проходные - Трехуровневые				
Тип соединения	2 полюса - 1 x 1	2 полюса - 1 x 1	3 полюса - 1 x 1				
Цвет	Серый	Серый	Серый				
Макс. электрические характеристики (U _{max} , I _{max})	500 В, 26 А	500 В, 34 А	500 В, 28 А				
Размеры (мм)							
Длина	78	92,4	99,5				
Высота	55	55	58				
Ширина	5,2	6,2	5,2				
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2,5	4	2,5				
Гибкий провод	0,08 - 2,5	0,08 - 4	0,08 - 2,5				
Жёсткий провод	0,08 - 4	0,08 - 6	0,08 - 4				
Номинальные электрические значения							
IEC/EN 60947-7-1	500 В, 22 А	500 В, 28 А	500 В, 20 А				
UL	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	600 В, 30 А, 28 - 10 AWG	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG				
CSA	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	600 В, 30 А, 28 - 10 AWG	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG				
ATEX	440 В, 19,5 А	440 В, 22 А	-				
Сертификация (1)	UL, CSA, VDE, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, GL, LR, ГОСТ				
Клеммные колодки							
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Серый	50	NSYTRR24D	50	NSYTRR44D	50	NSYTRR26T	
Синий	50	NSYTRR24DBL	50	NSYTRR44DBL	50	NSYTRR26TBL	
Принадлежности							
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5,2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9,5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2,2 мм	Серая	50	NSYTRACRE24	50	NSYTRACRE44	50	NSYTRACRE26
	Синяя	-	-	-	-	-	-
Штыревая перемычка Красная	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL22
	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL23
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL24
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL25
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL210
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL220
Вертикаль. перемычка	1-полюсная	50	NSYTRALV24R	50	NSYTRALV24R	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2,3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACSR2	10	NSYTRACSR4	10	NSYTRACSR2
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35x7,2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126					
Общие данные							
Длина зачистки (мм)	10		10		10		

(1) В процессе прохождения сертификации ATEX и IECEx.



Вертикальная перемычка **NSYTRALV24R** позволяет соединить оба уровня стандартных двухуровневых клеммных колодок **NSYTRR24D** и **NSYTRR44D**.

Пружинные клеммные колодки - Двухуровневые проходные

РВ602165



РВ602164



	NSYTRR24DPE	NSYTRR44DPE			
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	4 мм ²			
Тип колодки	С заземлением - Двухуровневые	Двухуровневые - С заземлением			
Тип соединения	1 полюс - 2 x 2	1 полюс - 2 x 2			
Цвет	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый			
Макс. электрические характеристики	-	-			
Размеры (мм)					
Длина	78	92.4			
Высота	55	55			
Ширина	5.2	6.2			
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5	4			
Гибкий провод	0.08 - 2.5	0.08 - 4			
Жёсткий провод	0.08 - 4	0.08 - 6			
Номинальные электрические значения					
IEC/EN 60947-7-1	-	-			
UL	28 - 12 AWG	28 - 10 AWG			
CSA	28 - 12 AWG	28 - 10 AWG			
ATEX	-	-			
Сертификация (1)	UL, CSA, VDE, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, GL, LR, DNV, ГОСТ			
Клеммные колодки					
Зелёный/жёлтый	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
	50	NSYTRR24DPE	50	NSYTRR44DPE	
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку для 35 мм DIN-рейка	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, Т = 2.2 мм	Серый	50	NSYTRACRE24	50	NSYTRACRE44
	Синий	-	-	-	-
Штыревая перемычка Красный	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL42
	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL43
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL44
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL45
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL410
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL420
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	10	NSYTRACSR2	10	NSYTRACSR4
Держатель маркера	Для фиксатора ● АВ35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки	См. стр. 126				
Общие данные					
	Длина зачистки (мм)	10		10	

(1) В процессе прохождения сертификации ATEX и IECEx.

Пружинные клеммные колодки - Разъединительные

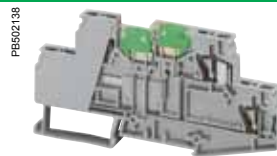
PB602159



PB602160



	NSYTRR22SC	NSYTRR23SC			
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	2.5 мм ²			
Тип колодки	Разъединительные (ножевого типа)	Разъединительные (ножевого типа)			
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2			
Цвет	Серый	Серый			
Макс. электрические характеристики (U _{max} , I _{max})	400 В, 20 А	400 В, 20 А			
Размеры (мм)					
Длина	60.5	72			
Высота	36.5	36.5			
Ширина	5.2	5.2			
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5	2.5			
Гибкий провод	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5			
Жёсткий провод	0.08 - 4	0.08 - 4			
Номинальные электрические значения					
IEC/EN 60947-7-1	400 В, 20 А	400 В, 20 А			
UL	600 В, 16 А, 28 - 12 AWG	600 В, 16 А, 28 - 12 AWG			
CSA	300 В, 16 А, 28 - 12 AWG	300 В, 16 А, 28 - 12 AWG			
ATEX Ⓢ	-	-			
Сертификация	UL, CSA, ГОСТ	UL, CSA, ГОСТ			
Клеммные колодки					
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Серый	50	NSYTRR22SC	50	NSYTRR23SC	
Оранжевый	50	NSYTRR22SCAR	50	NSYTRR23SCAR	
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRACR23	50	NSYTRACR24
	Синяя	-	-	-	-
Разделитель, T = 2 мм	Серый	50	NSYTRAPR23	50	NSYTRAPR24
	Синий	-	-	-	-
Штыревая перемычка Красная	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL22
	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL23
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL24
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL25
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL210
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL220
Съемный картридж	Для предохранителя 5 x 20 мм	-	-	-	-
	Для предохранителя 5 x 20 мм 110 - 250 В LED	-	-	-	-
	Для предохранителя 5 x 20 мм 12 - 30 В LED	-	-	-	-
	Для компонента	-	-	-	-
	С одним диодом N4007	-	-	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	50	NSYTRACSR2	50	NSYTRACSR2
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки	См. стр. 126				
Общие данные					
Длина зачистки (мм)	10		10		



NSYTRR22TB	NSYTRR23TB	NSYTRR24SCD
2.5 мм ²	2.5 мм ²	2.5 мм ²
Разъединительные (картридж)	Разъединительные (картридж)	Разъединительные (ножевого типа)
1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2	2 полюса - 1 x 1
Серый	Серый	Серый
400 В, 20 А	400 В, 20 А	400 В, 16 А
60.5	72	107
36.5	36.5	55
5.2	5.2	5.2
2.5	2.5	2.5
0.08 - 2.5	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5
0.08 - 4	0.08 - 4	0.08 - 4
400 В, 20 А	400 В, 20 А	400 В, 16 А
300 В, 16 А, 28 - 12 AWG	300 В, 16 А, 28 - 12 AWG	300 В, 10 А, 28 - 12 AWG
300 В, 16 А, 28 - 12 AWG	300 В, 16 А, 28 - 12 AWG	300 В, 10 А, 28 - 12 AWG
-	-	-
UL, CSA, ГОСТ	UL, CSA, ГОСТ	UL, CSA, ГОСТ

Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRR22TB	50	NSYTRR23TB	50	NSYTRR24SCD
-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAAAB35	50	NSYTRAAAB35	50	NSYTRAAAB35
50	NSYTRAAABV35	50	NSYTRAAABV35	50	NSYTRAAABV35
50	NSYTRACR23	50	NSYTRACR24	-	В комплекте
-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAPR23	50	NSYTRAPR24	-	-
-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL22	50	-
50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL23	50	-
50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL24	50	-
50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL25	50	-
10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL210	10	-
10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL220	10	-
10	NSYTRASF520	10	NSYTRASF520	-	-
10	NSYTRASF520M	10	NSYTRASF520M	-	-
10	NSYTRASF520B	10	NSYTRASF520B	-	-
10	NSYTRASV1	10	NSYTRASV1	-	-
10	NSYTRASV2	10	NSYTRASV2	-	-
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
50	NSYTRACSR2	50	NSYTRACSR2	50	NSYTRACSR2
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
10		10		10	

Пружинные клеммные колодки - Миниатюрные проходные и миниатюрные с защитным заземлением

Монтаж на DIN-рейку

РБ502218



РБ502215



РБ502205

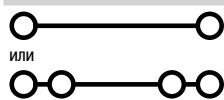


	NSYTRR22M	NSYTRR24M	NSYTRR22MPE
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	2.5 мм ²	2.5 мм ²
Тип колодки	Проходные	Проходные	С заземлением
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 2 x 2	1 полюс - 1 x 1
Цвет	Серый	Серый	Зелёный/жёлтый
Макс. электрические характеристики (U _{макс.} , I _{макс.})	800 В, 30 А	800 В, 30 А	-
Размеры (мм)			
Длина	32	32	32
Высота	30	30	30
Ширина	5.2	10.4	5.2
Монтаж на	DIN-рейка NS15	DIN-рейка NS15	DIN-рейка NS15
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5	2.5	2.5
Гибкий провод	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5
Жёсткий провод	0.08 - 4	0.08 - 4	0.08 - 4

Номинальные электрические значения

IEC/EN 60947-7-1	800 В, 24 А	800 В, 24 А	-
UL	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	28 - 12 AWG
CSA	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	28 - 12 AWG
ATEX	690 В, 22 А	690 В, 22 А	-
Сертификация (1)	UL, CSA, VDE, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ГОСТ

Клеммные колодки



	Серый	Синий	Серый, с выступом	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
				50	NSYTRR22M	50	NSYTRR24M	50	NSYTRR22MPE
				50	NSYTRR22MBL	50	NSYTRR24MBL	-	-
				-	-	-	-	-	-





Принадлежности

Фиксатор на DIN-рейку 15 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB15	50	NSYTRAAB15	50	NSYTRAAB15
Торцевая крышка, Т = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRACRM22	50	NSYTRACRM22	50	NSYTRACRM22
	Серая, с выступом	-	-	-	-	-	-
Втычная перемычка Серая	2-полюсная	-	-	10	NSYTRALM22	-	-
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB15	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 15 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	10	NSYTRADR155	10	NSYTRADR155	10	NSYTRADR155
Принадлежности для маркировки (для всех пружинных колодок)		Только для NSYTRABF● . См. стр. 127					

Общие данные

Длина зачистки (мм)	8	8	8
Толщина платы (мм)	-	-	-
Диаметр отверстия (мм)	-	-	-

(1) В процессе прохождения сертификации ATEX и IECEx.

Непосредственный монтаж (с помощью фланцевого выступа)				Для микро-перфорированных монтажных плат			
							
NSYTRR22MF		NSYTRR24MF		NSYTRR22MP		NSYTRR24MP	
2.5 мм ²		2.5 мм ²		2.5 мм ²		2.5 мм ²	
Проходные		Проходные		Проходные		Проходные	
1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 2 x 2		1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 2 x 2	
Серый		Серый		Серый		Серый	
800 В, 30 А		800 В, 30 А		800 В, 30 А		800 В, 30 А	
32		32		32		32	
22		22		22		22	
5.2		10.4		5.2		10.4	
Непосредственный монтаж		Непосредственный монтаж		Монтаж посредством специальной защёлки		Монтаж посредством специальной защёлки	
2.5		2.5		2.5		2.5	
0.08 - 2.5		0.08 - 2.5		0.08 - 2.5		0.08 - 2.5	
0.08 - 4		0.08 - 4		0.08 - 4		0.08 - 4	
800 В, 24 А		800 В, 24 А		800 В, 24 А		800 В, 24 А	
600 В, 20 А, 28 - 12 AWG		600 В, 20 А, 28 - 12 AWG		600 В, 20 А, 28 - 12 AWG		600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	
600 В, 20 А, 28 - 12 AWG		600 В, 20 А, 28 - 12 AWG		600 В, 20 А, 28 - 12 AWG		600 В, 20 А, 28 - 12 AWG	
550 В, 22 А		550 В, 22 А		550 В, 22 А		550 В, 22 А	
UL, CSA, VDE, ГОСТ		UL, CSA, VDE, ГОСТ		UL, CSA, VDE, ГОСТ		UL, CSA, VDE, ГОСТ	
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRR22MF	50	NSYTRR24MF	50	NSYTRR22MP	10	NSYTRR24MP
50	NSYTRR22MFBL	50	NSYTRR24MFBL	50	NSYTRR22MPBL	10	NSYTRR24MPBL
50	NSYTRR22MFF (2)	50	NSYTRR24MFF (2)	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
50	NSYTRACRM22	50	NSYTRACRM22	50	NSYTRACRM22	50	NSYTRACRM22
50	NSYTRACRMF22 (2)	50	NSYTRACRMF22 (2)	-	-	-	-
-	-	10	NSYTRALM22	-	-	10	NSYTRALM22
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	-
-	-	-	-	-	-	-	-
8		8		8		8	
-		-		0.6 - 1.5		0.6 - 1.5	
-		-		3.5		3.5	








(2) Может применяться только на конце группы колодок.

Linergy TR

Руководство по выбору: клеммные колодки с технологией Push In Terminals (PIT)

Описание

- В новых втычных клеммных колодках **NSYTRP** применяется самая эффективная на рынке в плане затрат технология подключения. Данная техника значительно снижает время, требуемое на подключение и исключает необходимость регулярной перезатяжки.
- Требуется на 50% меньшее усилие, необходимое для установки втычных клеммных колодок **NSYTRP**. Это позволяет легко производить прямое соединение гибких и жестких проводников с сечением кабеля от 0,34 - 6 мм².


PIT		Проходные		С заземлением	
		Проходные			
					
Ном. площадь поперечного сечения (мм ²)		2,5	4	2,5	4
Кол-во полюсов	1 - 1 x 1	NSYTRP22	NSYTRP42	NSYTRP22PE	NSYTRP42PE
	1 - 1 x 2	NSYTRP23	NSYTRP43	NSYTRP23PE	NSYTRP43PE
	1 - 2 x 2	NSYTRP24	NSYTRP44	NSYTRP24PE	NSYTRP44PE
	1 - 2 x 4	-	-	-	-
	1 - 3 x 3	-	-	-	-
	2 - 1 x 1	-	-	-	-
	2 - 1 x 2	-	-	-	-
	3 - 1 x 1	-	-	-	-
Цвет	Серый	■	■	-	-
	Синий	NSYTRP22BL NSYTRP23BL NSYTRP24BL	NSYTRP42BL NSYTRP43BL NSYTRP44BL	-	-
	Зеленый/желтый (PE)	-	-	■	■
	Оранжевый	NSYTRP22AR NSYTRP23AR	-	-	-
	Черный	-	-	-	-
	С фланцем	-	-	-	-
	Монтаж на	35 мм 	■	■	■
35 мм 	■	■	■	■	
Telequick	-	-	-	-	
15 мм 	-	-	-	-	
См. стр.		116/117	117	118	119

PB502360

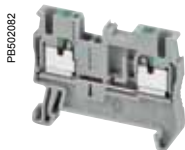


Вертикальная перемычка

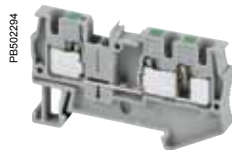
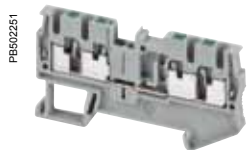
Вертикальная перемычка **NSYTRALV24R** позволяет электрически соединить между собой оба уровня стандартной двухуровневой клеммной колодки **NSYTRP24D**.

	Двухуровневые	Разъединительные		Комбинированная технология: винтовое соединение с прорезанием изоляции	
		Ножевого типа	Съемный картридж	Проходные	
PE600256		PE600257	PE600302	PE600117	PE600119
2.5	2.5	2.5 и 4	1.5	2.5	
-	NSYTRP22SC	NSYTRP22TB NSYTRP42TB	NSYTRH 12	NSYTRH22	
-	NSYTRP23SC	-	NSYTRH 13	-	
-	NSYTRP24SC	-	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
NSYTRP24D	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
■	■	■	■	■	
NSYTRP24DBL	-	-	-	-	
NSYTRP24DPE	-	-	NSYTRH 12PE	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
■	■	■	-	-	
■	■	■	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	■	■	
120	122	123	124	125	

Клеммные колодки с технологией Push In Terminals (PIT) - Проходные



		NSYTRP22		NSYTRP23	
Ном. площадь поперечного сечения	Тип колодки	2.5 мм ²		2.5 мм ²	
	Тип соединения	Проходные		Проходные	
	Цвет	1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 1 x 2	
	Макс. электрические характеристики (U _{max} , I _{max})	Серый		Серый	
Макс. электрические характеристики (U _{max} , I _{max})		800 В, 30 А		800 В, 30 А	
Размеры (мм)					
	Длина	48.5		60.5	
	Высота	36.5		36.5	
	Ширина	5.2		5.2	
Площадь поперечного сечения (мм ²)	Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5		2.5	
	Гибкий провод	0.14 - 2.5		0.14 - 2.5	
	Жёсткий провод	0.14 - 4		0.14 - 4	
Номинальные электрические значения					
	IEC/EN 60947-7-1	800 В, 24 А		800 В, 24 А	
	UL	600 В, 20 А, 24 - 12 AWG		600 В, 20 А, 24 - 12 AWG	
	CSA	600 В, 20 А, 24 - 12 AWG		600 В, 20 А, 24 - 12 AWG	
	ATEX	550 В, 22 А		550 В, 22 А	
Сертификация		UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ		UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	
Клеммные колодки					
		Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
	Серый	50	NSYTRP22	50	NSYTRP23
	Синий	50	NSYTRP22BL	50	NSYTRP23BL
	Оранжевый	50	NSYTRP22AR	50	NSYTRP23AR
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
35 мм	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRACR22	50	NSYTRACR23
	Синяя	50	NSYTRACR22BL	50	NSYTRACR23BL
Разделитель, T = 2 мм	Серый	50	NSYTRAPR42	50	NSYTRAPR23
	Синий	-	-	-	-
Штыревая перемычка	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL22
	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL23
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL24
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL25
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL210
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL220
Синий	10-полюсная	10	NSYTRAL210BL	10	NSYTRAL210BL
	Серый	10	NSYTRAL210GR	10	NSYTRAL210GR
Перемычка с переходом к сеч. 2.5/4 мм ²	От винтовой к винтовой клемме	-	-	-	-
	От пружинной к пружин. клемме	-	-	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	-	-	-	-
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. <?>			
Общие данные					
	Длина зачистки (мм)	10		10	



NSYTRP24	NSYTRP42	NSYTRP43	NSYTRP44
2.5 мм ²	4 мм ²	4 мм ²	4 мм ²
Проходные	Проходные	Проходные	Проходные
1 полюс - 2 x 2	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 2 x 2
Серый	Серый	Серый	Серый
800 В, 30 А	800 В, 38 А	800 В, 38 А	800 В, 38 А

72	56	66.5	77
36.5	36.5	36.5	36.5
5.2	6.2	6.2	6.2
2.5	4	4	4
0.14 - 2.5	0.2 - 4	0.2 - 4	0.2 - 4
0.14 - 4	0.2 - 6	0.2 - 6	0.2 - 6

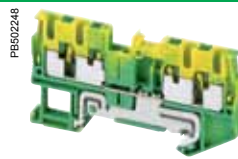
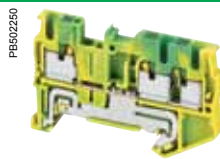
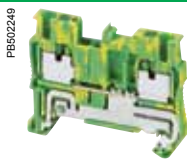
800 В, 24 А	800 В, 32 А	800 В, 32 А	800 В, 32 А
600 В, 20 А, 24 - 12 AWG	600 В, 30 А, 24 - 10 AWG	600 В, 30 А, 24 - 10 AWG	600 В, 30 А, 24 - 10 AWG
600 В, 20 А, 24 - 12 AWG	600 В, 30 А, 24 - 10 AWG	600 В, 30 А, 24 - 10 AWG	600 В, 30 А, 24 - 10 AWG
550 В, 22 А	550 В, 29 А	550 В, 29 А	550 В, 29 А
UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ

Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRP24	50	NSYTRP42	50	NSYTRP43	50	NSYTRP44
50	NSYTRP24BL	50	NSYTRP42BL	50	NSYTRP43BL	50	NSYTRP44BL
-	-	-	-	-	-	-	-

50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRACR24	50	NSYTRACR42	50	NSYTRACP43	50	NSYTRACP44
50	NSYTRACR24BL	-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAPR24	50	NSYTRAPR42	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42
50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43
50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44
50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45
10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410
10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420
10	NSYTRAL210BL	10	NSYTRAL410BL	10	NSYTRAL410BL	10	NSYTRAL410BL
10	NSYTRAL210GR	10	NSYTRAL410GR	10	NSYTRAL410GR	10	NSYTRAL410BL
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
10	NSYTRAATM 1	10	NSYTRAATM 1	10	NSYTRAATM 1	10	NSYTRAATM 1
10	NSYTRAATP 1	10	NSYTRAATP 1	10	NSYTRAATP 1	10	NSYTRAATP 1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
-	-	-	-	-	-	-	-
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD

10	12	12	12
----	----	----	----

Клеммные колодки с технологией Push In Terminals (PIT) - С заземлением



	NSYTRP22PE	NSYTRP23PE	NSYTRP24PE
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	2.5 мм ²	2.5 мм ²
Тип колодки	С заземлением	С заземлением	С заземлением
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 2 x 2
Цвет	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый	Зелёный/жёлтый
Макс. электрические характеристики	-	-	-

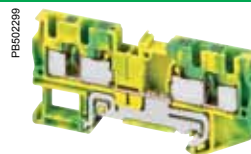
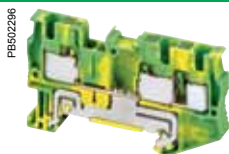
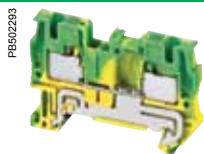
Размеры (мм)			
Длина	48.5	60.5	72
Высота	36.5	36.5	36.5
Ширина	5.2	5.2	5.2
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5	2.5	2.5
Гибкий провод	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5	0.08 - 2.5
Жёсткий провод	0.08 - 4	0.08 - 4	0.08 - 4

Номинальные электрические значения			
IEC/EN 60947-7-1	-	-	-
UL	24 - 12 AWG	24 - 12 AWG	24 - 12 AWG
CSA	24 - 12 AWG	24 - 12 AWG	24 - 12 AWG
ATEX	-	-	-
Сертификация	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ

Клеммные колодки							
	Зелёный/жёлтый	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
		50	NSYTRP22PE	50	NSYTRP23PE	50	NSYTRP24PE

Принадлежности							
Фиксатор на DIN-рейку	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
35 мм	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка,	Серая	50	NSYTRACR22	50	NSYTRACR23	50	NSYTRACR24
T = 2.2 мм	Синяя	50	NSYTRACR22BL	50	NSYTRACR23BL	50	NSYTRACR24BL
Разделитель,	Серый	50	NSYTRAPR42	50	NSYTRAPR23	50	NSYTRAPR24
T = 2 мм	Синий	-	-	-	-	-	-
Штыревая перемычка	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL22
Красная	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL23
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL24
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL25
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL210
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL220
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
Предупред. этикетка	Жёлтая	-	-	-	-	-	-
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126					

Общие данные			
Длина зачистки (мм)	10	10	10



NSYTRP42PE		NSYTRP43PE		NSYTRP44PE	
4 мм ²		4 мм ²		4 мм ²	
С заземлением		С заземлением		С заземлением	
1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 1 x 2		1 полюс - 2 x 2	
Зелёный/жёлтый		Зелёный/жёлтый		Зелёный/жёлтый	
-		-		-	
56		66.5		77	
36.5		36.5		36.5	
6.2		6.2		6.2	
4		4		4	
0.08 - 4		0.08 - 4		0.08 - 4	
0.08 - 6		0.08 - 6		0.08 - 6	
-		-		-	
24 - 10 AWG		24 - 10 AWG		24 - 10 AWG	
24 - 10 AWG		24 - 10 AWG		24 - 10 AWG	
-		-		-	
UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ		UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ		UL, CSA, VDE, ATEX, IECEx, GL, LR, DNV, ГОСТ	
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRP42PE	50	NSYTRP43PE	50	NSYTRP44PE
50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRACR42	50	NSYTRACP43	50	NSYTRACP44
-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAPR42	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL42
50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL43
50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL44
50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL45
10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL410
10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL420
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
-	-	-	-	-	-
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
12		12		12	

Клеммные колодки с технологией Push In Terminals (PIT) - Двухуровневые проходные



	NSYTRP24D	NSYTRP24DPE			
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	2.5 мм ²			
Тип колодки	Проходные - Двухуровневые	С заземлением - Двухуровневые			
Тип соединения	2 полюса - 1 x 1	1 полюс - 2 x 2			
Цвет	Серый	Зелёный/жёлтый			
Макс. электрические характеристики (Uмакс., Iмакс.)	500 В, 24 А	-			
Размеры (мм)					
Длина	78	78			
Высота	55	55			
Ширина	5.2	5.2			
Площадь поперечного сечения (мм ²)	2.5	2.5			
Гибкий провод	0.14 - 2.5	0.14 - 2.5			
Жёсткий провод	0.14 - 4	0.14 - 4			
Номинальные электрические значения					
IEC/EN 60947-7-1	500 В, 22 А	-			
UL	600 В, 20 А, 26 - 12 AWG	26 - 12 AWG			
CSA	600 В, 20 А, 26 - 12 AWG	26 - 12 AWG			
ATEX Ⓜ	-	-			
Сертификация (1)	UL, CSA, VDE, GL, LR, DNV, ГОСТ	UL, CSA, VDE, GL, LR, DNV, ГОСТ			
Клеммные колодки					
	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Серый	50	NSYTRP24D	50	NSYTRP24DPE	
Синий	50	NSYTRP24DBL	-	-	
Принадлежности					
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, Т = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRACRE24	50	NSYTRACRE24
	Синяя	-	-	-	-
Штыревая перемычка Красная	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL22
	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL23
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL24
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL25
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL210
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL220
Вертикальная перемычка	1-полюсная	50	NSYTRALV24R	-	-
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAF1	10	NSYTRAF1
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 мм	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки	См. стр. 126				
Общие данные					
Длина зачистки (мм)	10		10		

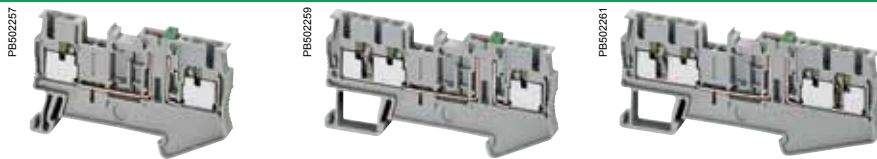
(1) В процессе прохождения сертификации ATEX и IECEx.

PS602260

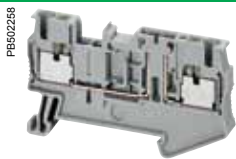


Вертикальная перемычка **NSYTRALV24R** позволяет соединить оба уровня стандартных двухуровневых клеммных колодок **NSYTRR24D**.

Клеммные колодки с технологией Push In Terminals (PIT) - Разъединительные



	NSYTRP22SC	NSYTRP23SC	NSYTRP24SC
Ном. площадь поперечного сечения	2.5 мм ²	2.5 мм ²	2.5 мм ²
Тип колодки	Разъединительные (ножевого типа)	Разъединительные (ножевого типа)	Разъединительные (ножевого типа)
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2	1 полюс - 2 x 2
Цвет	Серый	Серый	Серый
Макс. электрические характеристики (Uмакс., Iмакс.)	400 В, 20 А	400 В, 20 А	400 В, 20 А
Размеры (мм)			
Длина	62	72	72
Высота	36.5	36.5	36.5
Ширина	5.2	5.2	5.2
Площадь поперечного сечения (мм ²)			
Гибкий провод	0.14 - 2.5	0.14 - 2.5	0.14 - 2.5
Жёсткий провод	0.14 - 4	0.14 - 4	0.14 - 4
Номинальные электрические значения			
IEC/EN 60947-7-1	400 В, 20 А	400 В, 20 А	400 В, 20 А
UL	300 В, 20 А, 26 - 12 AWG	300 В, 20 А, 26 - 12 AWG	300 В, 20 А, 26 - 12 AWG
CSA	300 В, 20 А, 26 - 12 AWG	300 В, 20 А, 26 - 12 AWG	300 В, 20 А, 26 - 12 AWG
ATEX	-	-	-
Сертификация	UL, CSA, VDE, GL, LR, ГОСТ	UL, CSA, VDE, GL, LR, ГОСТ	UL, CSA, VDE, GL, LR, ГОСТ
Клеммные колодки			
Серый	Кол-во в упак., шт. 50 № по каталогу NSYTRP22SC	Кол-во в упак., шт. 50 № по каталогу NSYTRP23SC	Кол-во в упак., шт. 50 № по каталогу NSYTRP24SC
Принадлежности			
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50 NSYTRAAB35	50 NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50 NSYTRAABV35	50 NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50 NSYTRACPK22	50 NSYTRACPK23
	Синяя	-	-
Разделитель, T = 2 мм	Серый	50 NSYTRAPR23	50 NSYTRAPR24
	Синий	-	-
Штыревая перемычка Красная	2-полюсная	50 NSYTRAL22	50 NSYTRAL22
	3-полюсная	50 NSYTRAL23	50 NSYTRAL23
	4-полюсная	50 NSYTRAL24	50 NSYTRAL24
	5-полюсная	50 NSYTRAL25	50 NSYTRAL25
	10-полюсная	10 NSYTRAL210	10 NSYTRAL210
	20-полюсная	10 NSYTRAL220	10 NSYTRAL220
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10 NSYTRAATM 1	10 NSYTRAATM 1
	Трубчатый изолятор, красный	10 NSYTRAATP 1	10 NSYTRAATP 1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10 NSYTRAFT	10 NSYTRAFT
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100 NSYTRASB4	100 NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20 NSYS DR200BD	20 NSYS DR200BD
Принадлежности для маркировки	См. стр. 126		
Общие данные			
Длина зачистки (мм)	10	10	10
Съемный картридж	for fuse 5 x 20 мм	-	-
	for fuse 5 x 20 мм 110 В	-	-
	for fuse 5 x 20 мм 12 В	-	-
	for component	-	-
	with 1N4007 diode	-	-



NSYTRP22TB	NSYTRP42TB
2.5 мм ²	4 мм ²
Разъединительные (картридж)	Разъединительные (картридж)
1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 1
Серый	Серый
400 В, 20 А	400 В, 20 А

62	56
36.5	36.5
5.2	6.2
2.5	4
0.14 - 2.5	0.2 - 4
0.14 - 4	0.2 - 6

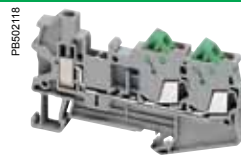
400 В, 20 А	400 В, 20 А
300 В, 20 А, 26 - 12 AWG	300 В, 20 А, 24 - 12 AWG
300 В, 20 А, 26 - 12 AWG	300 В, 20 А, 24 - 12 AWG
-	-
UL, CSA, VDE, GL, LR, ГОСТ	UL, CSA, VDE, GL, ГОСТ

Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRP22TB	50	NSYTRP42TB

50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRACPK22	50	NSYTRACR42
-	-	-	-
-	-	50	NSYTRAPR24
-	-	-	-
50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL42
50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL43
50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL44
50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL45
10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL410
10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL420
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD

10		12	
10	NSYTRASF520	10	NSYTRASF520
10	NSYTRASF520M	10	NSYTRASF520M
10	NSYTRASF520B	10	NSYTRASF520B
10	NSYTRASV1	10	NSYTRASV1
10	NSYTRASV2	10	NSYTRASV2

Гибридные клеммные колодки - Проходные



	NSYTRH12	NSYTRH13
Ном. площадь поперечного сечения	1.5 мм ²	1.5 мм ²
Тип колодки	Проходные	Проходные
Тип соединения	1 полюс - 1 x 1	1 полюс - 1 x 2 (1 винтовой x 2 IDC)
Цвет	Серый	Серый
Макс. электрические характеристики (U _{макс.} , I _{макс.})	800 В, 17 А	800 В, 17 А

Размеры (мм)

		NSYTRH12	NSYTRH13
Размеры (мм)	Длина	58.8	76.4
	Высота	42.8	42.8
	Ширина	5.2	5.2
Площадь поперечного сечения (мм ²)	Подключение IDC	1.5	1.5
	Гибкий провод	0.5 - 1.5	0.5 - 1.5
Площадь поперечного сечения (мм ²)	Винтовое подключение	1.5	1.5
	Гибкий провод	0.14 - 2.5	0.14 - 2.5
	Жёсткий провод	0.14 - 4	0.14 - 4

Номинальные электрические значения

	NSYTRH12	NSYTRH13
IEC/EN 60947-7-1	800 В, 17 А	800 В, 17 А
UL	600 В, 10 А, 24 - 16 AWG	600 В, 10 А, 24 - 16 AWG
CSA	600 В, 10 А, 24 - 16 AWG	600 В, 10 А, 24 - 16 AWG
ATEX Ⓢ	550 В, 16.5 А	550 В, 16.5 А
Сертификация	UL, CSA, ATEX, IECEx, ГОСТ	UL, CSA, ATEX, IECEx, ГОСТ

Клеммные колодки



Серый

Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRH12	50	NSYTRH13

Принадлежности

			NSYTRH12		NSYTRH13
Фиксатор на DIN-рейку 35 мм	На защёлке, 5.2 мм	50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
	С винтом, 9.5 мм	50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
Торцевая крышка, T = 2.2 мм	Серая	50	NSYTRACH12	50	NSYTRACH13
	Синяя	-	-	-	-
Разделитель, T = 2 мм	Серый	50	NSYTRAPD12	50	NSYTRAPD13
	Синий	-	-	-	-
Штыревая перемычка Красная	2-полюсная	50	NSYTRAL22	50	NSYTRAL22
	3-полюсная	50	NSYTRAL23	50	NSYTRAL23
	4-полюсная	50	NSYTRAL24	50	NSYTRAL24
	5-полюсная	50	NSYTRAL25	50	NSYTRAL25
	10-полюсная	10	NSYTRAL210	10	NSYTRAL210
	20-полюсная	10	NSYTRAL220	10	NSYTRAL220
Тестовая клемма	Металл. часть, Ø 2.3 мм	10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
	Трубчатый изолятор, красный	10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
Тестовый адаптер	Для гнезд под штыр. перемычки	10	NSYTRAF1	10	NSYTRAF1
Держатель маркера	Для фиксатора ● AB35	100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
DIN-рейка 35 x 7.2 мм	Перфорированная, Д = 2 м	20	NSYSDR200BD	20	NSYSDR200BD
Принадлежности для маркировки		См. стр. 126			

Общие данные

	NSYTRH12	NSYTRH13
Длина зачистки (мм)	9	9
Винт	M3	M3
Момент затяжки (Н·м)	0.5 - 0.6	0.6 - 0.8



NSYTRH22		NSYTRH12PE	
2.5 мм ²		1.5 мм ²	
Проходные		С заземлением	
1 полюс - 1 x 1		1 полюс - 1 x 1	
Серый		Зелёный/жёлтый	
800 В, 24 А		-	
62.6		58.8	
42.8		42.8	
6.2		5.2	
2.5		1.5	
0.5 - 2.5		0.5 - 1.5	
2.5		1.5	
0.14 - 4		0.14 - 2.5	
0.14 - 6		0.14 - 4	
800 В, 24 А		-	
600 В, 15 А, 20 - 14 AWG		24 - 16 AWG	
600 В, 15 А, 20 - 14 AWG		24 - 16 AWG	
550 В, 22 А		-	
UL, CSA, ATEX, IECEx, ГОСТ		UL, CSA, ATEX, IECEx, ГОСТ	
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
50	NSYTRH22	50	NSYTRH12PE
50	NSYTRAAB35	50	NSYTRAAB35
50	NSYTRAABV35	50	NSYTRAABV35
50	NSYTRACH22	50	NSYTRACH12
-	-	-	-
-	-	50	NSYTRAPD12
-	-	-	-
50	NSYTRAL42	50	NSYTRAL22
50	NSYTRAL43	50	NSYTRAL23
50	NSYTRAL44	50	NSYTRAL24
50	NSYTRAL45	50	NSYTRAL25
10	NSYTRAL410	10	NSYTRAL210
10	NSYTRAL420	10	NSYTRAL220
10	NSYTRAATM1	10	NSYTRAATM1
10	NSYTRAATP1	10	NSYTRAATP1
10	NSYTRAFT	10	NSYTRAFT
100	NSYTRASB4	100	NSYTRASB4
20	NSYS DR200BD	20	NSYS DR200BD
10		14	
M4		M5	
1.5 - 1.8		2.5 - 3	

Принадлежности для маркировки

РВ602336



РВ602338



РВ602339



Зажимные маркировочные полоски	NSYTRAB5●	NSYTRAB6●	NSYTRAB8●
Описание	10 последовательно горизонтально напечатанных цифр, либо символов.	10 последовательно горизонтально напечатанных цифр, либо символов.	10 последовательно горизонтально напечатанных цифр, либо символов.
Материал	Полиамид (без PA6.6, силикона и галогенов)	Полиамид (без PA6.6, силикона и галогенов)	Полиамид (без PA6.6, силикона и галогенов)
Цвет	Черная маркировка на белом фоне	Черная маркировка на белом фоне	Черная маркировка на белом фоне
Класс пожаробезопасности в соответствии с UL 94	V2	V2	V2
Диапазон температур (°C)	-40 ... +100	-40 ... +100	-40 ... +100
Совместимость	Для 2.5 мм ² колодок: NSY TRV / TRR / TRP / TRH	Для 4 мм ² колодок: NSY TRV / TRR / TRP / TRH	Для 6 мм ² колодок: NSY TRV / TRR / TRP / TRH
Длина колодок ширина	5.2 мм	6.2 мм	8.2 мм
Монтаж	Боковая часть для колодок NSYTRV Центральный выступ для колодок NSYTRR / NSYTRP / NSYTRH	Боковая часть для колодок NSYTRV Центральный выступ для колодок NSYTRR / NSYTRP / NSYTRH	Боковая часть для колодок NSYTRV Центральный выступ для колодок NSYTRR / NSYTRP / NSYTRH

Маркировочные полоски

Напечатанные символы	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
1 10	10	NSYTRAB510	10	NSYTRAB610	10	NSYTRAB810
11 20	10	NSYTRAB520	10	NSYTRAB620	10	NSYTRAB820
21 30	10	NSYTRAB530	10	NSYTRAB630	10	NSYTRAB830
31 40	10	NSYTRAB540	10	NSYTRAB640	10	NSYTRAB840
41 50	10	NSYTRAB550	10	NSYTRAB650	10	NSYTRAB850
51 60	10	NSYTRAB560	10	NSYTRAB660	10	NSYTRAB860
61 70	10	NSYTRAB570	10	NSYTRAB670	10	NSYTRAB870
71 80	10	NSYTRAB580	10	NSYTRAB680	10	NSYTRAB880
81 90	10	NSYTRAB590	10	NSYTRAB690	10	NSYTRAB890
91 100	10	NSYTRAB5100	10	NSYTRAB6100	10	NSYTRAB8100
1 100 (1 - 10; 11 - 20; ... 91 - 100)	100	NSYTRAB51100	100	NSYTRAB61100	-	-
L1, L2, L3, N, PE	10	NSYTRAB5L1N	10	NSYTRAB6L1N	-	-

Маркировочные карты

РВ602343



РВ602344



РВ602345



Пустые маркировочные карты	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
72 символа (6 полос)	10	NSYTRABPV5	-	-	-	-
60 символа (6 полос)	-	-	10	NSYTRABPV6	-	-
42 символа (6 полос)	-	-	-	-	10	NSYTRABPV8

Маркировочные карты для клемм AB1 (2) и Multi9Acti9

Пустые (максимум 60 символов)	-	-	10	NSYTRAXPV6	-	-
1 10 (6 полос)	-	-	10	NSYTRAXP610	-	-
11 20 (6 полос)	-	-	10	NSYTRAXP620	-	-
21 30 (6 полос)	-	-	10	NSYTRAXP630	-	-
31 40 (6 полос)	-	-	10	NSYTRAXP640	-	-
41 50 (6 полос)	-	-	10	NSYTRAXP650	-	-
L1, L2, L3 (максимум 60 символов)	-	-	10	NSYTRAX6L1L3	-	-

Принадлежности

Плоттерный адаптер для маркировочных карт	1	NSYTRABMP1	1	NSYTRABMP1	1	NSYTRABMP1
---	---	-------------------	---	-------------------	---	-------------------

(1) Для колодок 16 мм² или больше, полоски требуется ломать и использовать с индивидуальными маркировочными символами.
(2) Только для колодок AB1 4 мм²; и для Multi9 Acti9.

РВ602340



РВ602360



НСYTRAB10●	НСYTRABF5●	НСYTRABF6●
10 последовательно горизонтально напечатанных цифр, либо символов.	10 последовательно горизонтально напечатанных цифр, либо символов.	10 последовательно горизонтально напечатанных цифр, либо символов.
Полиамид (без PA6.6, силикона и галогенов)	Полиамид (без PA6.6, силикона и галогенов)	Полиамид (без PA6.6, силикона и галогенов)
Черная маркировка на белом фоне	Черная маркировка на белом фоне	Черная маркировка на белом фоне
V2	V2	V2
-40 ... +100	-40 ... +100	-40 ... +100
Для колодок > = 10 мм ² : НСY TRV / TRR / TRP / TRH	Для 2.5 мм ² колодок: НСY TRV / TRR / TRP / TRH	Для 4 мм ² колодок: НСY TRV / TRR / TRP / TRH
≥ 10.2 мм (1)	5.2 мм	6.2 мм
Боковая часть для колодок НСYTRV Центральный выступ для колодок НСYTRR / НSYTRP / НSYTRH	Центральный выступ для колодок НСYTRR / НSYTRP / НSYTRH Боковая часть для колодок НСYTRV	Центральный выступ для колодок НСYTRR / НSYTRP / НSYTRHs Боковая часть для колодок НСYTRV

Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
10	НСYTRAB1010	10	НСYTRABF510	10	НСYTRABF610
10	НСYTRAB1020	10	НСYTRABF520	10	НСYTRABF620
10	НСYTRAB1030	10	НСYTRABF530	10	НСYTRABF630
10	НСYTRAB1040	10	НСYTRABF540	10	НСYTRABF640
10	НСYTRAB1050	10	НСYTRABF550	10	НСYTRABF650
10	НСYTRAB1060	-	-	-	-
10	НСYTRAB1070	-	-	-	-
10	НСYTRAB1080	-	-	-	-
10	НСYTRAB1090	-	-	-	-
10	НСYTRAB10100	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

РВ602341




РВ602342




Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
-	-	-	-	-	-
-	-	10	НСYTRABFPV5	10	НСYTRABFPV6
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	1	НСYTRABMP2	1	НСYTRABMP2



Принадлежности для маркировки

		PB602201		
		NSYTRABCV●		
		Хомутики для маркировки кабелей		
Описание			Открытый маркировочный носитель, ширина 15 мм, для пристегивания к кабелю	
	Материал	PVC (без силикона)		
	Цвет	Белый маркер с прозрачной манжетой		
	Класс пожаробезопасности в соответствии с UL 94	V0		
	Диапазон температур [°C]	-50 ... +80		
Совместимость			Для проводников диаметром от 2 мм до 8 мм	
	Монтаж	Пристегивание к кабелю		
	Маркировочные элементы	С любыми маркировочными элементами NSYTRABCP●		
Хомутики и вставки для маркировки				
Хомутики для маркировки		Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Для диаметра проводника	2 - 3.5 мм	500	NSYTRABCV23	
	3 - 5 мм	500	NSYTRABCV35	
	5 - 8 мм	500	NSYTRABCV58	
Маркировочные вставки, формат A4, перфорированные				
Цвет	Белый	-	-	
	Жёлтая	-	-	
	Красный	-	-	
	Синий	-	-	
Маркировочная карта с 50 вставками				
Цвет	Белый	-	-	

Принадлежности для маркировки

		PB602351		
		NSYTRAPLOT		
		Плоттер		
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Гибкое средство для нанесения информации на маркировочные элементы ■ Надежная и стильная алюминиевая конструкция ■ Легкая смена аксессуаров для работы с разными маркировочными элементами ■ Авто калибровка без необходимости настройки ■ Включает адаптерные платы для NSYTRABMP1/BMP2, 0.25 и 0.35 мм черные карандаши, специальное программное обеспечение для печати, питание, коммуникационные кабели, руководство по эксплуатации. 		
Область печати		A4		
Входные электрические характеристики		100 - 240 В пер. тока, 50/60 Гц		
Интерфейс		USB 2.0		
Операционная система		MS Windows XP/Vista/7		
Совместимость		Для всех пустых маркировочных карт NSYTR		
		Хомутики для маркировки кабелей		
Маркировочный плоттер		Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Цвет	Серый	1	NSYTRAPLOT	
Принадлежности				
		Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	
Адаптерные платы	Для маркировочных карт NSYTRABPV● ; NSYTRAXPV* и NSYTRABCP5	1	NSYTRABMP1	
	Для маркировочных карт NSYTRABFP●	1	NSYTRABMP2	
	Для маркировочных элементов ZBY●¹	1	NSYTRABMP3	
Карандаш, одноразовый	Черный, линия 0,25 мм	1	NSYTRAPEN2	
	Черный, линия 0,35 мм	1	NSYTRAPEN3	

(1) Может печатать на маркировочных элементах **ZBY0102**; **ZBY0501** и **ZBY0502** и на всех маркировочных поверхностях: **NSYTRABCV●**; **ZBY4100**; **ZBY001**; **ZBY5100** и **ZBY1101**.

PB602362		PB602201	
NSYTRABC●		NSYTRABCP5	
Маркировочные вставки для хомутиков		Маркировочные карты для хомутиков	
360 вставок для маркировочных хомутиков, формат А4, перфорированные, 15 x 4 мм		Маркировочные карты с 50 вставками для маркировочных хомутиков, 15x4 мм	
Полиэстер (без силикона и галогенов)		Поликарбонат	
Белый, желтый, красный или голубой		Белый	
V0		V0	
40 ... +100		-40 ... +120	
Для всех маркировочных хомутиков NSYTRABCV●		Для всех маркировочных хомутиков NSYTRABCV●	
Перемещается внутри муфты хомутика		Перемещается внутри муфты хомутика	
Печать производится на любом офисном принтере, плоттере, либо с помощью карандаша		Печать производится на плоттере, либо с помощью карандаша	
Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу	Кол-во в упак., шт.	№ по каталогу
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
10	NSYTRABCP1	-	-
10	NSYTRABCP2	-	-
10	NSYTRABCP3	-	-
10	NSYTRABCP4	-	-
-	-	10	NSYTRABCP5

**Available
 June 2013**