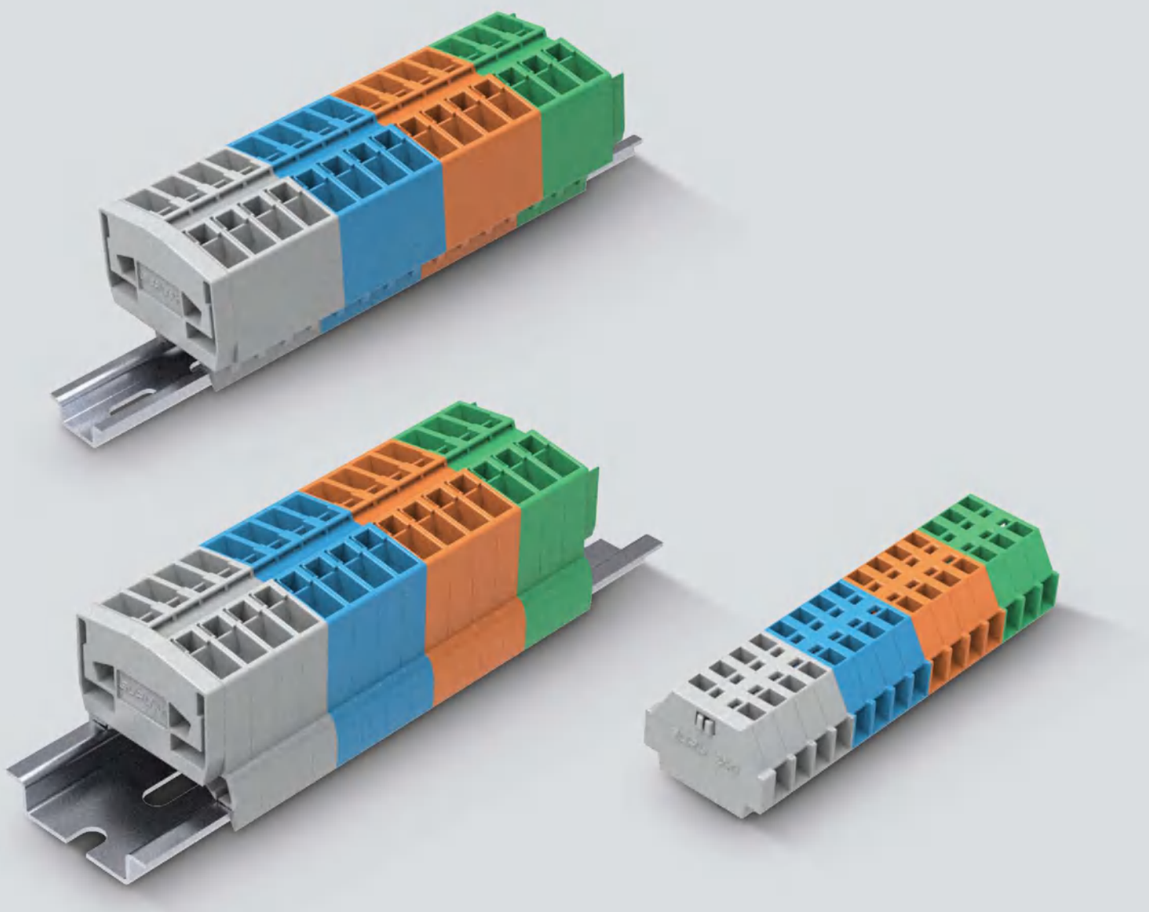
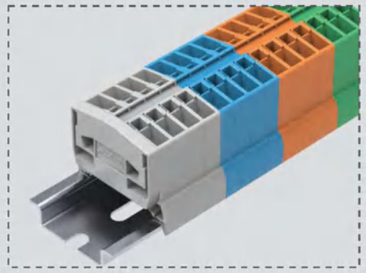
Клеммы серии TB с плоско-пружинным зажимом

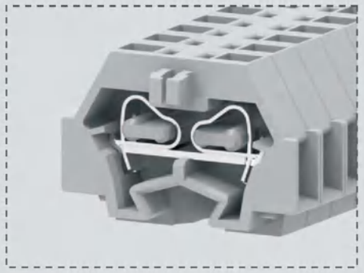
Миниатюрные клеммы серии TB используют технологию компактного пружинного зажима, что позволит устанавливать их в изделия, более требовательные к экономии пространства. Доступны различные варианты крепления - винты, ножки, малая DIN-рейка, большая DIN-рейка, или их комбинации. Дизайн и производство изделий соответствует международным стандартам, среди которых IEC/EN60947 и UL1059, а также получены сертификаты TUV, CE, CQC, UL и CB.





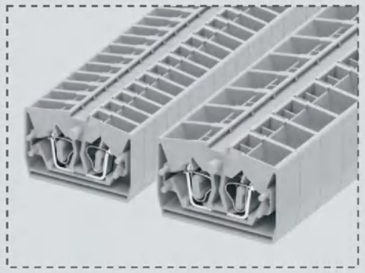
Миниатюрность

▲ Компактность позволяет использовать эти клеммы в мини-двигателях с малыми токами



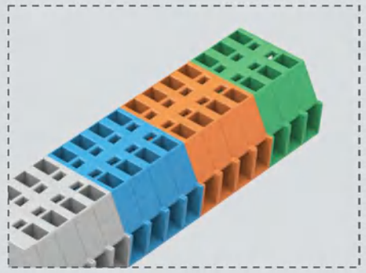
Способ подключения

▲ Формирование клеммы происходит путём фиксации крючков



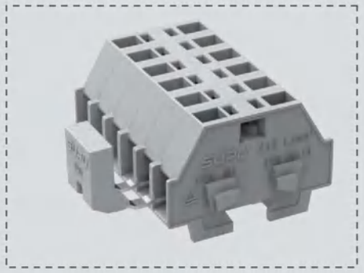
Проводка

▲ Доступны проходные подключения 1-1 или 2-2



Цвет

▲ Доступны в разных цветовых исполнениях, для удовлетворения различных требований заказчика



Система перемычек

▲ Перемычки могут соединять примыкающие клеммы

DIN-рейка

▲ 2 типа крепёжных ножек могут быть использованы для подключения к DIN-рейкам типа TS15 и ли TS35

Кнопки

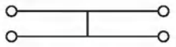
▲ Возможность подключения провода с помощью кнопок

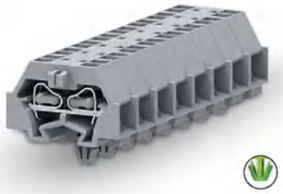
Концевые и промежуточные пластины

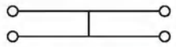
▲ Пластина может иметь фиксирующие фланцы и защёлкивающиеся монтажные ножки

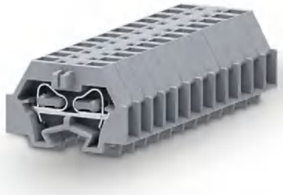
Фиксированное крепление

▲ Клеммы могут быть установлены на DIN-рейку с помощью фиксированного крепления

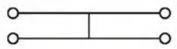








	1-1 проходная клемма с боковым подключением с крепёжными фланцами серии 240			2-2 проходная клемма с боковым подключением с крепёжными фланцами серии 240			1-1 проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 240			2-2 проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 240			1-1 концевая проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 240		
	Технические характеристики			Технические характеристики			Технические характеристики			Технические характеристики			Технические характеристики		
Размеры	Ширина	Длина	Высота	Ширина	Длина	Высота	Ширина	Длина	Высота	Ширина	Длина	Высота	Ширина	Длина	Высота
[мм]	5	25.1	17.2	8	25.1	17.2	5	25.1	17.2	8	25.1	17.2	5	25.1	17.2
Номинальные параметры	IEC	UL		IEC	UL		IEC	UL		IEC	UL		IEC	UL	
Номинальное напряжение [В]	400	300		400	300		400	300		400	300		400	300	
Номинальный ток [А]	18	10		18	10		18	10		18	10		18	10	
Размер сечения	Жёсткий	Гибкий	С наконечником	Жёсткий	Гибкий	С наконечником	Жёсткий	Гибкий	С наконечником	Жёсткий	Гибкий	С наконечником	Жёсткий	Гибкий	С наконечником
[мм²]	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1
[AWG]	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16	28-16
Другие параметры															
Степень изоляции/огнестойкости в соответствии с сертификатом UL94	V0			V0			V0			V0			V0		
Длина снятия изоляции [мм]	8-9			8-9			8-9			8-9			8-9		
	Информация для заказа			Информация для заказа			Информация для заказа			Информация для заказа			Информация для заказа		
Наименование Цвет	Артикул			Артикул			Артикул			Артикул			Артикул		
Доступно для DIN-рейки NS 35/7.5 Серый	240301			240331			240311			240341			240321		
Оранжевый	240302			240332			240312			240342			240322		
Светло-серый	240303			240333			240313			240343			240323		
Синий	240304			240334			240314			240344			240324		
Жёлтый	240305			240335			240315			240345			240325		
Зелёный	204306			240336			240316			240346			240326		
Жёлто-зелёный	240307			240337			240317			240347			240327		
Розовый	240309			240339			240319			240349			240329		
	Аксессуары			Аксессуары			Аксессуары			Аксессуары			Аксессуары		
Защитная крышка	Артикул			Артикул			Артикул			Артикул			Артикул		
Пластина Серый	*			*			240641			240641			240641		
Оранжевый	*			*			240642			240642			240642		
С фланцевым креплением Серый	240621			240621			*			*			*		
Оранжевый	240622			240622			*			*			*		
С защёлкивающимися крепёжными ножками Серый	*			*			240631			240631			240631		
Оранжевый	*			*			240632			240632			240632		
Кнопка Белый	*			*			*			*			*		
Фиксированное крепление Серый	241019			241019			241019			241019			241019		
Перемычка															
Количество полюсов Цвет	Артикул			Артикул			Артикул			Артикул			Артикул		
2 Серый	240601			240601			240601			240601			240601		



2-2 концевая проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 240

		Технические характеристики		
Размеры		Ширина	Длина	Высота
	[мм]	8	25.1	17.2
Номинальные параметры		IEC	UL	
Номинальное напряжение	[В]	400	300	
Номинальный ток	[А]	18	10	
Размер сечения		Жёсткий	Гибкий	С наконечником
	[мм²]	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1
	[AWG]	28-16	28-16	28-16
Другие параметры				
Степень изоляции/огнестойкости в соответствии с сертификатом UL94		V0		
Длина снятия изоляции	[мм]	8-9		

		Информация для заказа
Наименование	Цвет	Артикул
Доступно для DIN-рейки NS 35/7.5	Серый	240351
	Оранжевый	240352
	Светло-серый	240353
	Синий	240354
	Жёлтый	240355
	Зелёный	240356
	Жёлто-зелёный	240357
	Розовый	240359

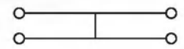
		Аксессуары
Защитная крышка		Артикул
Пластина	Серый	240641
	Оранжевый	240642
С фланцевым креплением	Серый	*
	Оранжевый	*
С защёлкивающимися крепёжными ножками	Серый	240631
	Оранжевый	240632
Кнопка	Белый	*
Фиксированное крепление	Серый	241019
Перемычка		
Количество полюсов	Цвет	Артикул
2	Серый	240601

1-1 проходная клемма с боковым подключением с крепёжными фланцами серии 241

		Технические характеристики		
Размеры		Ширина	Длина	Высота
	[мм]	6	28.1	18
Номинальные параметры		IEC	UL	
Номинальное напряжение	[В]	500	300	
Номинальный ток	[А]	24	15	
Размер сечения		Жёсткий	Гибкий	С наконечником
	[мм²]	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
	[AWG]	28-14	28-14	28-14
Другие параметры				
Степень изоляции/огнестойкости в соответствии с сертификатом UL94		V0		
Длина снятия изоляции	[мм]	8-9		

		Информация для заказа
Наименование	Цвет	Артикул
Доступно для DIN-рейки NS 35/7.5	Серый	241301
	Оранжевый	241302
	Светло-серый	241303
	Синий	241304
	Жёлтый	241305
	Зелёный	241306
	Жёлто-зелёный	241307
	Розовый	241309

		Аксессуары
Защитная крышка		Артикул
Пластина	Серый	*
	Оранжевый	*
С фланцевым креплением	Серый	241621
	Оранжевый	241622
С защёлкивающимися крепёжными ножками	Серый	*
	Оранжевый	*
Кнопка	Белый	241221
Фиксированное крепление	Серый	241019
Перемычка		
Количество полюсов	Цвет	Артикул
2	Серый	241601

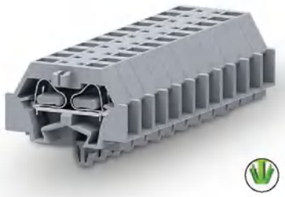


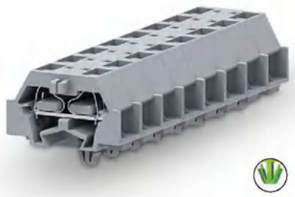
2-2 проходная клемма с боковым подключением с крепёжными фланцами серии 241

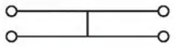
		Технические характеристики		
Размеры		Ширина	Длина	Высота
	[мм]	10	28.1	18
Номинальные параметры		IEC	UL	
Номинальное напряжение	[В]	500	300	
Номинальный ток	[А]	24	15	
Размер сечения		Жёсткий	Гибкий	С наконечником
	[мм²]	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
	[AWG]	28-14	28-14	28-14
Другие параметры				
Степень изоляции/огнестойкости в соответствии с сертификатом UL94		V0		
Длина снятия изоляции	[мм]	8-9		

		Информация для заказа
Наименование	Цвет	Артикул
Доступно для DIN-рейки NS 35/7.5	Серый	241331
	Оранжевый	241332
	Светло-серый	241333
	Синий	241334
	Жёлтый	241335
	Зелёный	241336
	Жёлто-зелёный	241337
	Розовый	241309

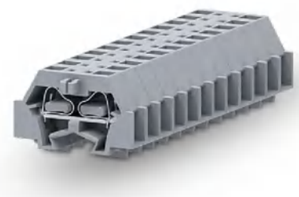
		Аксессуары
Защитная крышка		Артикул
Пластина	Серый	*
	Оранжевый	*
С фланцевым креплением	Серый	241621
	Оранжевый	241622
С защёлкивающимися крепёжными ножками	Серый	*
	Оранжевый	*
Кнопка	Белый	241221
Фиксированное крепление	Серый	241019
Перемычка		
Количество полюсов	Цвет	Артикул
2	Серый	241601

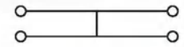




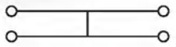


	1-1 проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 241			2-2 проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 241		
	Технические характеристики			Технические характеристики		
Размеры	Ширина	Длина	Высота	Ширина	Длина	Высота
[мм]	6	28.1	18	10	28.1	18
Номинальные параметры	IEC	UL		IEC	UL	
Номинальное напряжение [В]	500	300		500	300	
Номинальный ток [А]	24	15		24	15	
Размер сечения	Жёсткий	Гибкий	С наконечником	Жёсткий	Гибкий	С наконечником
[мм²]	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
[AWG]	28-14	28-14	28-14	28-14	28-14	28-14
Другие параметры						
Степень изоляции/огнестойкости в соответствии с сертификатом UL94	V0			V0		
Длина снятия изоляции [мм]	8-9			8-9		
	Информация для заказа			Информация для заказа		
Наименование	Артикул			Артикул		
Доступно для DIN-рейки NS 35/7.5 — Серый	241311			241341		
Оранжевый	241312			241342		
Светло-серый	241313			241343		
Синий	241314			241344		
Жёлтый	241315			241345		
Зелёный	241316			241346		
Жёлто-зелёный	241317			241347		
Розовый	241319			241349		
	Аксессуары			Аксессуары		
Защитная крышка	Артикул			Артикул		
Пластина — Серый	241641			241641		
Оранжевый	241642			241642		
С фланцевым креплением — Серый	*			*		
Оранжевый	*			*		
С защёлкивающимися крепёжными ножками — Серый	241631			241631		
Оранжевый	241632			241632		
Кнопка — Белый	241221			241221		
Фиксированное крепление — Серый	241019			241019		
Перемычка						
Количество полюсов — Цвет	Артикул			Артикул		
2 — Серый	241601			241601		

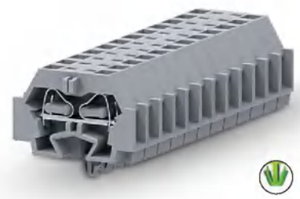


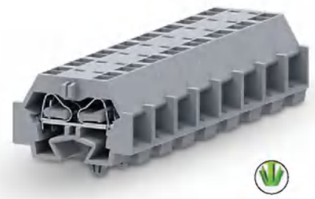


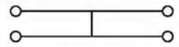
1-1 концевая проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 241			2-2 концевая проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 241		
Технические характеристики			Технические характеристики		
Ширина	Длина	Высота	Ширина	Длина	Высота
6	28.1	18	10	28.1	18
IEC	UL		IEC	UL	
500	300		500	300	
24	15		24	15	
Жёсткий	Гибкий	С наконечником	Жёсткий	Гибкий	С наконечником
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
28-14	28-14	28-14	28-14	28-14	28-14
V0			V0		
8-9			8-9		
Информация для заказа			Информация для заказа		
Артикул			Артикул		
241321			241351		
241322			241352		
241323			241353		
241324			241354		
241325			241355		
241326			241356		
241327			241357		
241329			241358		
Аксессуары			Аксессуары		
Артикул			Артикул		
241641			241641		
241642			241642		
*			*		
*			*		
241631			241631		
241632			241632		
241221			241221		
241019			241019		
Артикул			Артикул		
241601			241601		

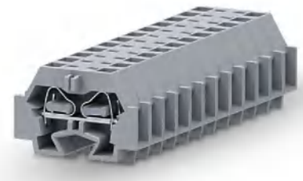


	1-1 проходная клемма с боковым подключением с крепёжными фланцами серии 242			2-2 проходная клемма с боковым подключением с крепёжными фланцами серии 242		
	Технические характеристики			Технические характеристики		
Размеры	Ширина	Длина	Высота	Ширина	Длина	Высота
[мм]	7	33.6	23.1	12	33.6	23.1
Номинальные параметры	IEC	UL		IEC	UL	
Номинальное напряжение [В]	630	300		630	300	
Номинальный ток [А]	24	20		32	20	
Размер сечения	Жёсткий	Гибкий	С наконечником	Жёсткий	Гибкий	С наконечником
[мм²]	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
[AWG]	28-12	28-12	28-12	28-12	28-12	28-12
Другие параметры						
Степень изоляции/огнестойкости в соответствии с сертификатом UL94	V0			V0		
Длина снятия изоляции [мм]	9-10			9-10		
	Информация для заказа			Информация для заказа		
Наименование Цвет	Артикул			Артикул		
Доступно для DIN-рейки NS 35/7.5 Серый	242301			242331		
Оранжевый	242302			242332		
Светло-серый	242303			242333		
Синий	242304			242334		
Жёлтый	242305			242335		
Зелёный	242306			242336		
Жёлто-зелёный	242307			242337		
Розовый	242309			242339		
	Аксессуары			Аксессуары		
Защитная крышка	Артикул			Артикул		
Пластина Серый	*			*		
Оранжевый	*			*		
С фланцевым креплением Серый	242621			242621		
Оранжевый	242622			242622		
С защёлкивающимися крепёжными ножками Серый	*			*		
Оранжевый	*			*		
Кнопка Белый	*			*		
Фиксированное крепление Серый	241019			241019		
Перемычка						
Количество полюсов Цвет	Артикул			Артикул		
2 Серый	242601			242601		

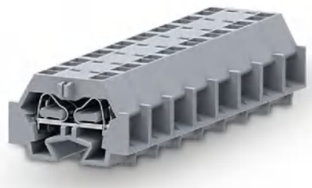


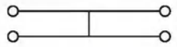






1-1 проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 241	2-2 проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 241	1-1 концевая проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 241
Технические характеристики	Технические характеристики	Технические характеристики
Ширина / Длина / Высота	Ширина / Длина / Высота	Ширина / Длина / Высота
7 / 33.6 / 23.1	12 / 33.6 / 23.1	7 / 33.6 / 23.1
IEC / UL	IEC / UL	IEC / UL
630 / 300	630 / 300	630 / 300
24 / 20	32 / 20	24 / 20
Жёсткий / Гибкий / С наконечником	Жёсткий / Гибкий / С наконечником	Жёсткий / Гибкий / С наконечником
0.2-4 / 0.2-4 / 0.2-2.5	0.2-4 / 0.2-4 / 0.2-2.5	0.2-4 / 0.2-4 / 0.2-2.5
28-12 / 28-12 / 28-12	28-12 / 28-12 / 28-12	28-12 / 28-12 / 28-12
V0	V0	V0
9-10	9-10	9-10
Информация для заказа	Информация для заказа	Информация для заказа
Артикул	Артикул	Артикул
242311	242341	242321
242312	242342	242322
242313	242343	242323
242314	242344	242324
242315	242345	242325
242316	242346	242326
242317	242347	242327
242319	242349	242329
Аксессуары	Аксессуары	Аксессуары
Артикул	Артикул	Артикул
242641	242641	242641
242642	242642	242642
*	*	*
*	*	*
242631	242631	242631
242632	242632	242632
*	*	*
241019	241019	241019
Артикул	Артикул	Артикул
242601	242601	242601





2-2 концевая проходная клемма с боковым подключением с защёлкивающимися ножками серии 241

		Технические характеристики		
Размеры		Ширина	Длина	Высота
	[мм]	12	33.6	23.1
Номинальные параметры		IEC	UL	
Номинальное напряжение	[В]	630	300	
Номинальный ток	[А]	32	20	
Размер сечения		Жёсткий	Гибкий	С наконечником
	[мм²]	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
	[AWG]	28-12	28-12	28-12
Другие параметры				
Степень изоляции/огнестойкости в соответствии с сертификатом UL94		V0		
Длина снятия изоляции	[мм]	9-10		

		Информация для заказа
Наименование	Цвет	Артикул
Доступно для DIN-рейки NS 35/7.5	Серый	242351
	Оранжевый	242352
	Светло-серый	242353
	Синий	242354
	Жёлтый	242355
	Зелёный	242356
	Жёлто-зелёный	242357
	Розовый	242359

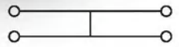
		Аксессуары
Защитная крышка		Артикул
Пластина	Серый	242641
	Оранжевый	242642
С фланцевым креплением	Серый	*
	Оранжевый	*
С защёлкивающимися крепёжными ножками	Серый	242631
	Оранжевый	242632
Кнопка	Белый	*
Фиксированное крепление	Серый	241019
Перемычка		
Количество полюсов	Цвет	Артикул
2	Серый	242601

1-1 проходная клемма фронтального подключения с крепёжными фланцами серии 254

		Технические характеристики		
Размеры		Ширина	Длина	Высота
	[мм]	6	32	22.2
Номинальные параметры		IEC	UL	
Номинальное напряжение	[В]	800	600	
Номинальный ток	[А]	24	20	
Размер сечения		Жёсткий	Гибкий	С наконечником
	[мм²]	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
	[AWG]	28-12	28-12	28-12
Другие параметры				
Степень изоляции/огнестойкости в соответствии с сертификатом UL94		V0		
Длина снятия изоляции	[мм]	8-9		

		Информация для заказа
Наименование	Цвет	Артикул
Доступно для DIN-рейки NS 35/7.5	Серый	254301
	Оранжевый	254302
	Светло-серый	254303
	Синий	254304
	Жёлтый	254305
	Зелёный	254306
	Жёлто-зелёный	254307
	Розовый	*

		Аксессуары
Защитная крышка		Артикул
Пластина	Серый	254625
	Оранжевый	254626
С фланцевым креплением	Серый	254621
	Оранжевый	254622
С защёлкивающимися крепёжными ножками	Серый	*
	Оранжевый	*
Кнопка	Белый	*
Фиксированное крепление	Серый	*
Перемычка		
Количество полюсов	Цвет	Артикул
2	Серый	*



2-2 проходная клемма фронтального подключения с крепёжными фланцами серии 254

		Технические характеристики		
Размеры		Ширина	Длина	Высота
	[мм]	10	32	22.2
Номинальные параметры		IEC	UL	
Номинальное напряжение	[В]	800	600	
Номинальный ток	[А]	24	20	
Размер сечения		Жёсткий	Гибкий	С наконечником
	[мм²]	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
	[AWG]	28-12	28-12	28-12
Другие параметры				
Степень изоляции/огнестойкости в соответствии с сертификатом UL94		V0		
Длина снятия изоляции	[мм]	8-9		

		Информация для заказа
Наименование	Цвет	Артикул
Доступно для DIN-рейки NS 35/7.5	Серый	254331
	Оранжевый	254332
	Светло-серый	254333
	Синий	254334
	Жёлтый	254335
	Зелёный	254336
	Жёлто-зелёный	254337
	Розовый	*

		Аксессуары
Защитная крышка		Артикул
Пластина	Серый	254625
	Оранжевый	254626
С фланцевым креплением	Серый	254621
	Оранжевый	254622
С защёлкивающимися крепёжными ножками	Серый	*
	Оранжевый	*
Кнопка	Белый	*
Фиксированное крепление	Серый	*
Перемычка		
Количество полюсов	Цвет	Артикул
2	Серый	*