

# Технічний паспорт

SPD, 4-полюсний, 5 В

Артикули: 5098413



SPD з функцією тестування; 5 В

- Номінальний струм навантаження 10 А
- Захисний пристрій для багатожильних систем
- Пряме екранне уземлення та безвинтові з'єднувальні клеми
- Компактна ширина всього лише 8,7 мм
- Схему захисту можна протестувати за допомогою Life Control
- Великий діапазон частот до 100 МГц
- Сертифікат UL (4DG1)

Застосування: універсальне використання на DIN-рейці 35 мм у будь-якому звичайному корпусі розподільчого щита.



## Основні дані

Артикули	5098413
Тип	MDP-4 D-5-T-10
Позначення 1	Обмежувач перенапруг
Позначення 2	для високих номінальн. струмів
Виробник	OBO
Розмір	5V
Мінімальна одиниця продажу VK	1
Одиниця вимірювання	Шт.
Маса	7,2 kg
Одиниця ваги	кг/% пара

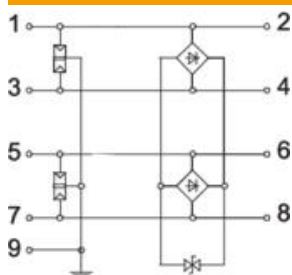
# Технічний паспорт

SPD, 4-полюсний, 5 В

Артикули: 5098413



## Технічні характеристики



макс. перетин багатожильного проводу	2,5 mm <sup>2</sup>
мін. перетин багатожильного проводу	0,14 mm <sup>2</sup>
макс. перетин багатожильного проводу	1,5 mm <sup>2</sup>
мін. перетин багатожильного проводу	0,14 mm <sup>2</sup>
макс. перетин підключення, жорсткий	2,5 mm <sup>2</sup>
мін. перетин підключення, жорсткий	0,14 mm <sup>2</sup>
Кількість полюсів	4
Згасання, що вноситься (втрати на виході)	≤3 dB
Уземлення з допомогою:	DIN-рейка
Імпульсний струм (10/350) [загальний]	D1: 2
Загальний розрядний струм (8/20)	10 kA
Гранична частота	100 MHz
Максимальна робоча напруга AC	7
Максимальна робоча напруга DC	10
Імпульсний струм	2 kA
Опір ізоляції	>10 MΩ
Ємність (жила-жила)	< 40 pF
Kategorie	Тип 1+2+3/D1+C2+C1
ЗЗБ	0→3
Вид монтажу	DIN-рейка
Номінальний струм навантаження, ЗС	0,7
Номінальний струм навантаження, ПС	10 A
Номінальна напруга	5 V
Стандарт для випробування	IEC 61643-21
З підключенням екрану	так
Екранування	прямий
Рівень захисту	IP20
Рівень захисту, жила-жила	<45 V
Рівень захисту, жила-земля	<800 V
Сигналізація на прилад	з можливістю зчитування
SPD згідно з IEC 61643-21	Клас I+II+III/D1+C2+C1
Штекерна система	Клема
Імпульсна стійкість, жила-жила	C1: 0,5 kV / 0,25 kA (8/20μs)
макс. діапазон робочих температур	80 °C
мін. діапазон робочих температур	-40 °C
Дозволи	UL