

Технічний паспорт

SPD, 3-полюсний, 48 В

Артикули: 5098446



SPD з функцією перевірки; 48 В

- Номінальний струм навантаження 0,58 А
- Захисний пристрій для багатожильних систем
- Пряме екранне уземлення та безвинтові клеми підключення
- Компактна ширина всього лише 8,7 мм
- Можна протестувати за допомогою Life Control
- Велика діапазоу частот від 0 до 100 МГц
- Сертифіковано UL (4DG1)

Застосування: універсальне використання на DIN-рейці 35 мм у звичайному розподільчому щиті.



Основні дані

Артикули	5098446
Тип	MDP-3 D-48-T
Позначення 1	Обмежувач перенапруг
Позначення 2	3-полюс. з функцією тестування
Виробник	OBO
Розмір	48V
Мінімальна одиниця продажу VK	1
Одиниця вимірювання	Шт.
Маса	6 kg
Одиниця ваги	кг/% пара

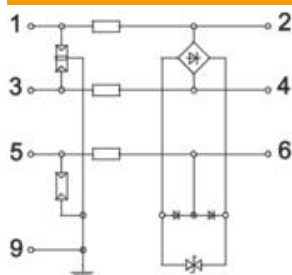
Технічний паспорт

SPD, 3-полюсний, 48 В

Артикули: 5098446

OBO
BETTERMANN

Технічні характеристики



Моніторинг SPD	ні
макс. перетин багатожильного проводу	2,5 mm ²
мін. перетин багатожильного проводу	0,14 mm ²
макс. перетин багатожильного проводу	1,5 mm ²
мін. перетин багатожильного проводу	0,14 mm ²
макс. перетин підключення, жорсткий	2,5 mm ²
мін. перетин підключення, жорсткий	0,14 mm ²
Кількість полюсів	3
Згасання, що вноситься (втрати на виході)	≤3 dB
Уземлення з допомогою:	DIN-рейка
Версія для вибухонебезпечних зон	ні
Сигналізаційний контакт	ні
Імпульсний струм (10/350) [загальний]	D1: 1,5
Загальний розрядний струм (8/20)	7,5 kA
Гранична частота	100 MHz
Максимальна робоча напруга AC	41
Максимальна робоча напруга DC	58
Опір ізоляції	>100 MΩ
Ємність (жила-жила)	< 40 pF
Kategorie	Тип 1+2+3/D1+C2+C1
ЗЗБ	0→3
Вид монтажу	DIN рейка, 35 мм
Номинальний струм навантаження, ЗС	0,4
Номинальний струм навантаження, ПС	0,58 A
Номинальна напруга	48 V
Стандарт для випробування	IEC 61643-21
З підключенням екрану	так
Екранування	прямий
Рівень захисту	IP20
Рівень захисту @ C1	<110 V
Рівень захисту, жила-жила	<95 V
Рівень захисту, жила-земля	<800 V
Послідовний опір на жилу	2,35 Ω ± 5 %
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)
Імпульсна стійкість, жила-земля	C2: 5 kV / 2,5 kA (8/20μs)
макс. діапазон робочих температур	80 °C
мін. діапазон робочих температур	-40 °C
Дозволи	UL

Технічний паспорт

SPD, 3-полюсний, 48 В

Артикули: 5098446

