

# Технічний паспорт

Базовий захист для двофазних систем, для  
високочастотних мереж, 120 В

Артикули: 5097976



TKS-B: Захист від перенапруг, для використання в пристроях вимірювання, регулювання та керування, а також для телекомунікаційних систем

- Базовий захист для зрівнювання потенціалу блискавкозахисту
- Висока витримуваний імпульсний струм 6 кА (10/350)
- Зручне підключення за допомогою безгвинтових клем
- Компактний розмір 17,5 мм

Застосування: універсальне, на DIN-рейці 35 мм, в будь-якому звичайному розподільчому щиті.



## Основні дані

Артикули	5097976
Тип	TKS-B
Позначення 1	Обмежувач перенапруг
Виробник	OBO
Розмір	120V AC
Мінімальна одиниця продажу VK	1
Одиниця вимірювання	Шт.
Маса	4,4 kg
Одиниця ваги	кг/% пара

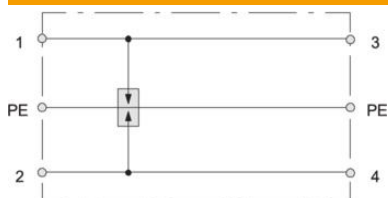
# Технічний паспорт

Базовий захист для двожильних систем, для  
високочастотних мереж, 120 В

Артикули: 5097976



## 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	2,5 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	2
Згасання, що вноситься (втрати на виході)	3 dB @ 250 MHz dB
Уземлення з допомогою:	З'єднувальний кабель
Імпульсний струм (10/350) [загальний]	D1: 6
Загальний розрядний струм (8/20)	18 kA
Гранична частота	250 MHz
Максимальна робоча напруга AC	120
Максимальна робоча напруга DC	170
Опір ізоляції	>1 GΩ
Ємність (жила-жила)	<10 pF
Ємність (жила-земля)	<10 pF
Kategorie	Тип 1+2/D1+C2
ЗЗБ	0→2
Вид монтажу	DIN-рейка
Номінальний струм навантаження, ЗС	14
Номінальний струм навантаження, ПС	20 A
Стандарт для випробування	IEC 61643-21
З підключенням екрану	ні
Рівень захисту	IP20
Рівень захисту, жила-жила	<950 V
Рівень захисту, жила-земля	<600 V
SPD згідно з IEC 61643-21	Клас I+II/D1+C2
Штекерна система	Клема
Імпульсна стійкість, жила-жила	C2: 18 kV / 9 kA
Імпульсна стійкість, жила-земля	C2: 18 kV / 9 kA
Єдність частин TE (17,5 мм)	1
макс. діапазон робочих температур	80 °C
мін. діапазон робочих температур	-40 °C