Karta charakterystyki technicznej

Ogranicznik przepięć kombi dla systemow ISDN oraz DSL

Numery katalogowe: 5081694



Urządzenia do ochrony linii danych dla sprzętu telekomunikacyjnego

- Niski napięciowy poziom ochrony przy dużym obciążeniu prądowym
- Zaciski bezśrubowe lub wtykowe
- Zoptymalizowana przepustowość zapewniająca bezpieczną transmisję
- Szybki montaż na szynie typu top-hat do linii telefonicznej
- Optyczna sygnalizacja uszkodzenia

Zastosowanie: systemy DSL, ISDN lub telekomunikacja analogowa

IP 20 | LPZ 0→2 | ISDN | DSL | Analog TK

Tworzywo sztuczne

Dane podstawow

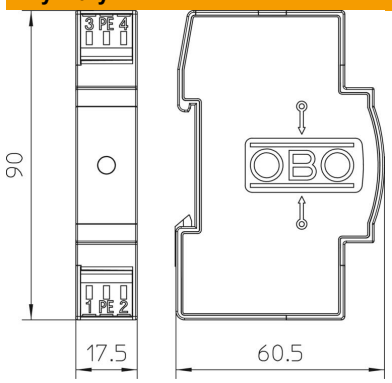
Numery katalogowe	5081694
Typ	TD-2/D-HS
Oznaczenie 1	Ogranicznik przepięć
Oznaczenie 2	do syste. TK z szyną kołpakową
Wytwórca	OBO
Wymiar	170V
Kolor	biały
Materiał	Tworzywo sztuczne
Najmniejsza jednostka sprzedaży	1
Jednostka opakowania	Sztuk
Ciężar	4,8 kg
Jednostka masy	kg/100 szt.
Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę	0,2096 kg CO2e / 1 Sztuka

Karta charakterystyki technicznej

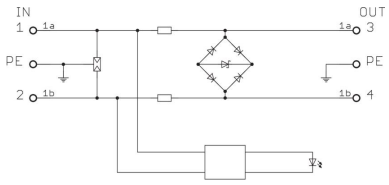
Ogranicznik przepięć kombi dla systemow ISDN oraz DSL

Numery katalogowe: 5081694

Wymiary



Dane techniczne



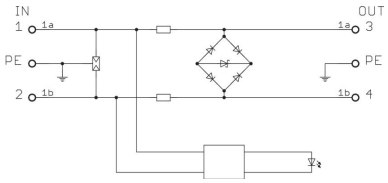
Monitorowanie SPD	brak
Przekrój przyłączanych przewodów giętkich min.	2,5 mm²
Przekrój przyłączanych przewodów giętkich min.	0,14 mm²
Przekrój przyłączanych przewodów wielożyłowych maks.	2,5 mm²
Przekrój przyłączanych przewodów wielożyłowych min.	0,14 mm²
Przekrój przyłączanych przewodów sztywnych maks.	2,5 mm²
Przekrój przyłączanych przewodów sztywnych min.	0,14 mm²
Liczba biegunów	2
Tłumienność wtrąceniowa (insertion loss)	≤3 dB
Uziemienie przez:	Przewód przyłączeniowy
Wersja zabezpieczona przed wybuchem	brak
Zestyk sygnalizacji zdalnej	brak
Całkowity prąd impulsowy (10/350)	D1: 5 kA
Całkowity prąd wyładowczy (8/20)	10 kA
Częstotliwość graniczna	75 MHz
najwyższe napięcie ciągłe AC	120 V
najwyższe napięcie ciągłe DC	170 V
Prąd impulsowy	2,5 kA
Rezystancja izolacji	>1 MΩ
Pojemność (żyła-żyła)	<50 pF
Pojemność (żyła-ziemia)	<50 pF
Kategorie	Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Sposób montażu	Szyna kołpakowa 35 mm
Znamionowy prąd obciążenia AC	0,14 A
Znamionowy prąd obciążenia DC	0,2 A
Badania według normy	IEC 61643-21
Zgodny z RoHS	tak
Osłona połączeń	brak

Karta charakterystyki technicznej

Ogranicznik przepięć kombi dla systemow ISDN oraz DSL

Numery katalogowe: 5081694

Dane techniczne



Ekranowanie	bezpośrednio
Stopień ochrony	IP 20
Napięciowy poziom ochrony przewód - przewód	<300 V
Napięciowy poziom ochrony przewód - ziemia	<650 V
Rezystancja wzdłużna na linię	9 Ω ± 10 %
Sygnalizacja	optyczna
SPD zgodnie z IEC 61643-21	Klasa I+II+III / D1+C2+C1
System wtykowy	Zacisk
Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-żyła	C2: 18 kV / 9 kA (8/20µs)
Wytrzymałość na prąd impulsowy żyła-ziemia	C2: 18 kV / 9 kA (8/20µs)
Szerokość w modulach TE (17,5 mm)	1
Zakres temperatur maks.	80 °C
Zakres temperatur min.	-40 °C