

List technických údajů

Kombinovaný ochranný přístroj TD-4/I pro systémy ISDN a DSL

Objednací číslo: 5081690



Přístroj pro ochranu datových vedení telekomunikačních zařízení

- Nízká ochranná úroveň při vysokém proudovém zatížení
- Svorky „Push-In“ zajišťují rychlou instalaci
- Šířka pásma optimalizována pro bezpečný přenos
- Montáž na omítku
- Optická indikace funkčnosti

Použití: Systémy DSL, ISDN nebo analogové telekomunikační systémy



Plast

Kmenová data

Objednací číslo	5081690
Typ	TD-4/I
Označení 1	Přepětová ochrana
Označení 2	pro TK systém
Výrobce	OBO
Rozměr	170V
Barva	bílá
Materiál	Plast
Nejmenší prodejní množství	1
Množstevní jednotka	Množství
Hmotnost	11 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 párů
CO2 stopa (GWP) od kolébky po bránu	0,4171 kg CO2e / 1 Kus

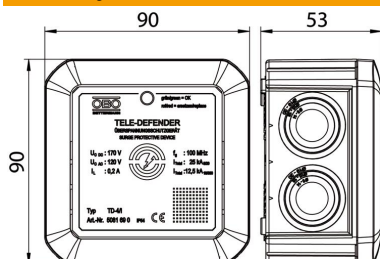
List technických údajů

Kombinovaný ochranný přístroj TD-4/I pro systémy ISDN a DSL

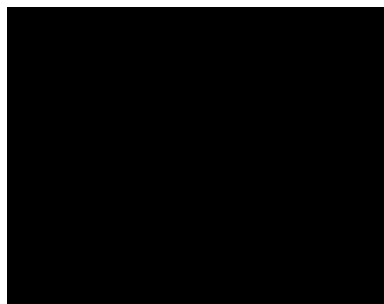
Objednací číslo: 5081690



Rozměry



Technické údaje



Monitorování svodiče	Ne
Připojovací průřez flexibilních vodičů, max.	0,75 mm ²
Připojovací průřez flexibilních vodičů, min.	0,14 mm ²
Připojovací průřez laněných vodičů, max.	0,75 mm ²
Připojovací průřez laněných vodičů, min.	0,14 mm ²
Připojovací průřez pevných vodičů, max.	0,75 mm ²
Připojovací průřez pevných vodičů, min.	0,14 mm ²
Počet pólů	4
Vložený útlum (insertion loss)	≤3 dB
Provedení zkoušené pro prostředí s nebezpečím výbuchu	Ne
Kontakt pro dálkovou signalizaci	Ne
Celkový svodový proud (10/350)	D1: 12,5 kA
Celkový svodový proud (8/20)	25 kA
Mezní kmitočet	100 MHz
Nejvyšší trvalé napětí AC	120 V
Nejvyšší trvalé napětí DC	170 V
Impulzní proud	2,5 kA
Izolační odpor	>1 MΩ
Kapacita (žila-žila)	<50 pF
Kapacita (žila-zem)	<10 pF
Kategorie	Typ 1 + 2 + 3 / D1 + C2 + C1
LPZ	0→3
Způsob montáže	Na omítku
Jmenovitý zatěžovací proud AC	0,14 A
Jmenovitý zatěžovací proud DC	0,2 A
Zkušební norma	IEC 61643-21
Připojení stínění	Ano
Stínění	nepřímé
Stupeň krytí	IP54
Ochranná úroveň žila – žila	<300 V
Ochranná úroveň žila – zem	<650 V
Ochranná úroveň stínění – zem (S-PE)	850 V
Sériový odpor jednotlivých žil	9 Ω ± 10 %
Signalizace na přístroji	Opticky

List technických údajů

Kombinovaný ochranný přístroj TD-4/I pro systémy ISDN a DSL

Objednací číslo: 5081690



Technické údaje

SPD dle IEC 61643-21	Třída I + II + III / D1 + C2 + C1
Zástrčkový systém	RJ11
Odolnost proti rázovému proudu žila – žila	C2: 18 kV / 9 kA (8/20μs)
Odolnost proti rázovému proudu žila – zem	C2: 18 kV / 9 kA (8/20μs)
Teplotní rozsah použití, max.	80 °C
Teplotní rozsah použití, min.	-40 °C