

Technisch specificatieblad

Combi-beveiliging TD-4/I voor ISDN- en DSL-systemen

Artikelnummer: 5081690



Datakabelbeveiligingsapparaat voor telecommunicatie-installaties

- Hoog beschermingsniveau bij hoge stroombelasting
- "Push-In" klemmen voor snelle installatie
- Geoptimaliseerde bandbreedte voor betrouwbare overdracht
- Opbouwmontage
- Optische functie-indicatie

Toepassing: DSL-systemen, ISDN of analoge telecommunicatie



Kunststof

Stamgegevens

Artikelnummer	5081690
Type	TD-4/I
Omschrijving 1	Overspanningsbeveiliging
Omschrijving 2	voor telefooninstallatie
Fabrikant	OBO
Dimensie	170V
Kleur	wit
Materiaal	Kunststof
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	11 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	0,4171 kg CO2e / 1 Stuk

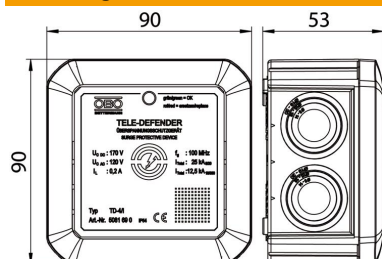
Technisch specificatieblad

Combi-beveiliging TD-4/I voor ISDN- en DSL-systemen

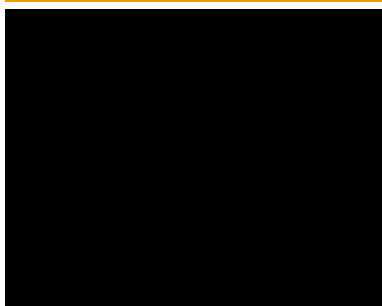
Artikelnummer: 5081690



Afmetingen



Technische gegevens



Afleiderbewaking	nee
Aansluitdoorsnede flexibel max.	0,75 mm ²
Aansluitdoorsnede flexibel min.	0,14 mm ²
Aansluitdoorsnede meeraderig max.	0,75 mm ²
Aansluitdoorsnede meeraderig min.	0,14 mm ²
Aansluitdoorsnede vast max.	0,75 mm ²
Aansluitdoorsnede vast min.	0,14 mm ²
Aantal polen	4
Invoegdemping (insertion loss)	≤3 dB
Explosieveilige uitvoering	nee
Telefoon/telecommunicatiecontact	nee
Totale afleidstroom (10/350)	D1: 12,5 kA
Totale afleidstroom (8/20)	25 kA
Grensfrequentie	100 MHz
Maximale continuespanning AC	120 V
Maximale continuespanning DC	170 V
Impulsstroom	2,5 kA
Isolatieweerstand	>1 MΩ
Capaciteit (ader-ader)	<50 pF
Capaciteit (ader-aarde)	<10 pF
Kategorie	Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Montagetype	Opbouw
Nominale belastingsstroom AC	0,14 A
Nominale belastingsstroom DC	0,2 A
Testnorm	IEC 61643-21
Afscherming aansluiting	ja
Afscherming	indirect
Beschermingsgraad	IP54
Beschermingsniveau ader - ader	<300 V
Beschermingsniveau ader - aarde	<650 V
Beschermingsniveau afscherming - aarde (S-PE)	850 V
Standaard weerstand per ader	9 Ω ± 10 %
Signalering op het apparaat	optisch
SPD conform NEN-EN-IEC 61643-21	klasse I+II+III / D1+C2+C1
Steeksysteem	RJ11

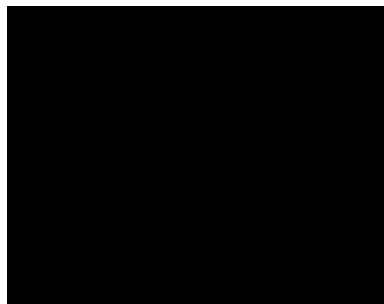
Technisch specificatieblad

Combi-beveiliging TD-4/I voor ISDN- en DSL-systemen

Artikelnummer: 5081690



Technische gegevens



Piekstroombestendigheid ader - ader	C2: 18 kV / 9 kA (8/20µs)
Piekstroombestendigheid ader - aarde	C2: 18 kV / 9 kA (8/20µs)
Temperatuurbereik max.	80 °C
Temperatuurbereik min.	-40 °C