



Åkskydd med testfunktion; 12 V

- Nominell lastström 10 A
- Skydd för flerledarsystem
- Direkt skärmjordning och med skruvlösa anslutningsklämmor
- Platssparande bredd på endast 8,7 mm
- Skyddskoppling som kan testas med Life Control
- Hög bandbredd upp till 100 MHz
- UL-listad (4DG1)

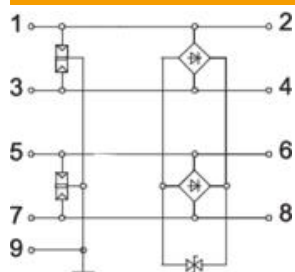
Användning: Universell användning på 35-mm DIN-skena i alla i handeln förekommande normkapslingar.



Huvuddata

Artikelnummer	5098419
Typ	MDP-4 D-12-T-10
Beteckning 1	Överspänningsskydd
Beteckning 2	för höga nominella strömmar
Tillverkare:	OBO
Dimension	12V
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	6 kg
Viktenhet	kg/100 par

Teknisk data



Anslutningstvårsnitt flexibelt max.	2,5 mm ²
Anslutningstvårsnitt flexibelt min.	0,14 mm ²
Anslutningstvårsnitt flertrådigt max.	1,5 mm ²
Anslutningstvårsnitt flertrådigt min.	0,14 mm ²
Anslutningstvårsnitt styv max.	2,5 mm ²
Anslutningstvårsnitt styv min.	0,14 mm ²
Antal poler	4
Infogningsdämpning (insertion loss)	≤3 dB
Jordning via:	DIN skena
Total avledningsstötström (10/350)	D1: 2
Total avledningsstötström (8/20)	10 kA
Gränsfrekvens	100 MHz
Max. kontinuerlig spänning AC	10,5
Max. kontinuerlig spänning DC	15
Isolationsmotstånd	>100 MΩ
Kapacitans (ledare-ledare)	<40 pF
Kategorie	Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Monteringstyp	DIN skena
Nominell belastningsström AC	0,7
Nominell belastningsström DC	10 A
Nominell spänning	12 V
Testad enligt	IEC 61643-21
Skärm anslutning	ja
Skärmning	direkt
Kapslingsklasser	IP20
Spänningsskyddsnivå ledare-ledare	<55 V
Spänningsskyddsnivå ledare-jord	<800 V
Signalering på enheten	avläsningsbar
SPD enligt IEC 61643-21	Klass I+II+III / D1+C2+C1
Inkopplingssystem	Klämma
Stötströmsstyrka ledare-ledare	C1: 0,5 kV / 0,25 kA (8/20μs)
Temperaturanvändningsområde max.	80 °C
Temperaturanvändningsområde min.	-40 °C
Godkännande	UL