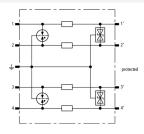
Produktdatenblatt: BLITZDUCTOR® SP - Ableiter-Module



BSP M4 BE HF 5 (926 370)

- Hohe Schutzwirkung für 4 Einzeladern
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0_B 2 und höher





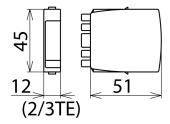


Abbildung unverbindlich

Prinzipschaltbild BSP M4 BE HF 5

Maßbild BSP M4 BE HF 5

Platzsparendes Überspannungs-Ableiter-Modul zum Schutz von 4 Einzeladern mit gemeinsamem Bezugspotential sowie hochfrequenter Übertragungen ohne galvanische Trennung.

Тур	BSP M4 BE HF 5
ArtNr.	926 370
Ableiterklasse	OLANE 7 INI
Nennspannung (U _N)	5 V
Höchste Dauerspannung DC (U _c)	6,0 V
Höchste Dauerspannung AC (U _c)	4,2 V
Nennstrom bei 45 °C (I _L)	1,0 A
D1 Blitzstoßstrom (10/350 μs) pro Ader (I _{imp})	1 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μs) gesamt (Iո)	20 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μs) pro Ader (In)	10 kA
Schutzpegel Ad-Ad bei I _n C2 (U _p)	≤ 31 V
Schutzpegel Ad-PG bei I _n C2 (U _p)	≤ 74 V
Schutzpegel Ad-Ad bei 1 kV/µs C3 (Up)	≤ 11 V
Schutzpegel Ad-PG bei 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 11 V
Serienimpedanz pro Ader	1,0 Ohm
Grenzfrequenz Ad-PG (f _G)	100,0 MHz
Kapazität Ad-Ad (C)	≤ 20 pF
Kapazität Ad-PG (C)	≤ 25 pF
Betriebstemperaturbereich (T _U)	-40 °C +80 °C
Schutzart (gesteckt)	IP 20
Einsteckbar in	Basisteil BXT BAS / BSP BAS 4
Erdung über	Basisteil BXT BAS / BSP BAS 4
Gehäusewerkstoff	Polyamid PA 6.6
Farbe	gelb
Prüfnormen	IEC 61643-21, UL 497B
Zulassungen	UL, CSA, SIL, EAC
SIL-Klassifizierung	bis SIL3 *)
Gewicht	22 g
Zolltarifnummer	85363010
GTIN (EAN)	4013364127272
VPE	1 Stk.

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.