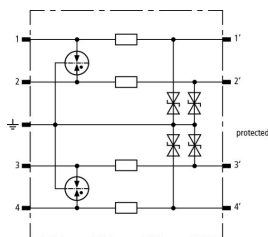


BSP M4 BE 48 (926 325)

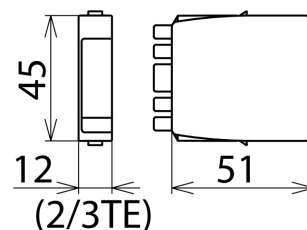
- Hohe Schutzwirkung für 4 Einzeladern
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0_B -2 und höher



Abbildung unverbindlich



Prinzipialschaltbild BSP M4 BE 48



Maßbild BSP M4 BE 48

Platzsparendes Überspannungs-Ableiter-Modul zum Schutz von 4 Einzeladern mit gemeinsamem Bezugspotential sowie unsymmetrischer Schnittstellen.

Typ	BSP M4 BE 48
Art.-Nr.	926 325
Ableiterklasse	TYPE 2
Nennspannung (U _N)	48 V
Höchste Dauerspannung DC (U _C)	54 V
Höchste Dauerspannung AC (U _C)	38,1 V
Nennstrom bei 45 °C (I _N)	0,75 A
D1 Blitzstoßstrom (10/350 µs) pro Ader (I _{imp})	1 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) gesamt (I _n)	20 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader (I _n)	10 kA
Schutzpegel Ad-Ad bei I _n C2 (U _p)	≤ 170 V
Schutzpegel Ad-PG bei I _n C2 (U _p)	≤ 115 V
Schutzpegel Ad-Ad bei 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 140 V
Schutzpegel Ad-PG bei 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 70 V
Serienimpedanz pro Ader	1,8 Ohm
Grenzfrequenz Ad-PG (f _C)	8,7 MHz
Kapazität Ad-Ad (C)	≤ 0,35 nF
Kapazität Ad-PG (C)	≤ 0,7 nF
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
Zulassungen	UL, CSA, SIL, EAC
SIL-Klassifizierung	bis SIL3 ^{*)}
Gewicht	22 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364127180
VPE	1 Stk.

^{*)} Details siehe: www.dehn.de

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