

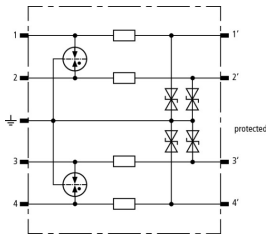


BSP M4 BE 12 (926 322)

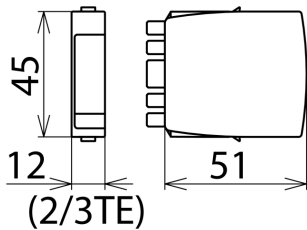
- Hohe Schutzwirkung für 4 Einzeladern
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0_B –2 und höher



Abbildung unverbindlich



Prinzip Schaltbild BSP M4 BE 12



Maßbild BSP M4 BE 12

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

Typ	BSP M4 BE 12	
Art.-Nr.	926 322	
Ableiterklasse	TYPE 2 [PI]	
Nennspannung (U _N)	12 V	
Höchste Dauerspannung DC (U _C)	15 V	
Höchste Dauerspannung AC (U _C)	10,6 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)	≤ 55 V	
Schutzpegel Ad-PG bei I _n C2 (U _p)	≤ 60 V	
Schutzpegel Ad-Ad bei 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 38 V	
Schutzpegel Ad-PG bei 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 19 V	
Serienimpedanz pro Ader	1,8 Ohm	
Grenzfrequenz Ad-PG (f _G)	2,7 MHz	
Kapazität Ad-Ad (C)	≤ 1,0 nF	
Kapazität Ad-PG (C)	≤ 2,0 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, UL 497B	
Zulassungen	UL, CSA, SIL, EAC	
SIL-Klassifizierung	bis SIL3 ^{*)}	
Gewicht	22 g	
Zolltarifnummer	85363010	
GTIN (EAN)	4013364127166	
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.