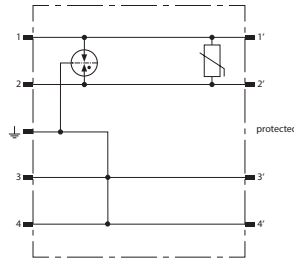
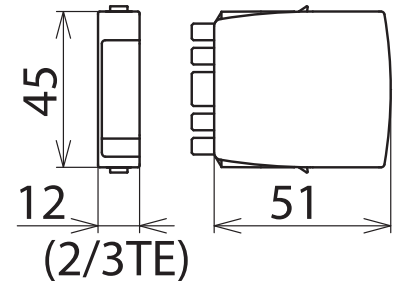


BXT M2 BD HC5A 24 (920 296)

- Optimális védőhatás 1 érpár számára
- DC-jelzőkörök számára 5 A névleges áramig
- Alkalmazható a villám-védőzóna koncepció szerint az interfészekon 0_A – 2 és magasabb



Kapcsolási rajz



Beépítési méretek

Helytakarékos kombinált védőmodul 1 érpár védelmére földeletlen szimmetrikus interfészekkel. A modul max. 5 A DC áramú interfészekhez készül, pl. motorhajtású, nagy indító és üzemi áramú hajtóművek vezérléséhez.

Típus	BXT M2 BD HC5A 24
Cikksz.	920 296
Műszaki adatok	
SPD osztály	TYPE 1 P1
Névleges feszültség (U _N)	24 V
Legnagyobb folyamatos üzemi feszültség DC (U _C)	36 V
Legnagyobb tartós üzemi feszültség AC (U _C)	25.5 V
Névleges áram (I _N)	5 A
D1 villámáram impulzus (10/350 μs) összesen (I _{imp})	5 kA
D1 villámáram impulzus (10/350 μs) enként (I _{imp})	2.5 kA
C2 névleges levezetési áram (8/20 μs) összesen (I _n)	20 kA
C2 Névleges levezetési áram (8/20 μs) per ér (I _n)	10 kA
Védelmi feszültségszint érpár-érpár I _{imp} D1 (U _p)	≤ 240 V
Védelmi feszültségszint ér-védőföld I _{imp} D1-nél (U _p)	≤ 650 V
Védelmi feszültségszint ér-ér 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 150 V
Védelmi feszültségszint ér-védőföld 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 600 V
Soros ellenállás enként	0 Ohm
Határfrekvencia ér-ér (f _c)	1,56 MHz
Üzemi hőmérséklettartomány (T _ü)	-40 °C ... +80 °C
Degree of protection (with plugged-in protection module)	IP 20
Dugaszolható (I _N = 3 A-ig)	BXT BAS base part
Dugaszolható (I _N = 5 A-ig)	BSP BAS 4 base part
Földelés módja	BXT BAS / BSP BAS 4 base part
Tokozat anyaga	polyamide PA 6.6
Szín	yellow
Vizsgálati szabványok	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Tanúsítványok	SIL
SIL besorolás	up to SIL3 *)
Kiegészítő műszaki adatok	
Legnagyobb levezetési áram (8/20 μs) [1/2 - PG], [1+2 - PG] (I _{max})	20 kA
Védelmi feszültségszint ér-védőföld 1 kV/μs C3 I _{max} terhelés után (U _p)	< 600 V
Masterdata	
Nettó tömeg	21 g/db.
GTIN (EAN)	4013364340015
CSE	1 db.
Vámtarifaszám (komb. nomenklátúra EU)	85363010

Fenntartjuk a technika haladásának ütemében a méretek, súlyok anyagok és külső megjelenés műszaki változtatásának jogát. Az ábrák nem kötelező érvényűek.

© DEHN Hungary Kft. • Jeszenák János u.20 • 1141 Budapest • Hungary • Tel. +36 1 371 1091 • info@dehn.hu • www.dehn.hu

: Bevizsgált • : Új • : Kifutó modell

: Keresztösszekötő • : Hosszanti összekötő • : Párhuzamos összekötő • : T-összekötő • : Kapocs párhuzamos összekötőhöz • : Kapocs T-összekötőhöz • : Csőbilincs párhuzamos összekötőhöz • : Csőbilincs T-összekötőhöz • : Potenciálkiegyenlítő sínek • : Áthidaló elem

^{*)} Részleteket lásd: www.dehn.de