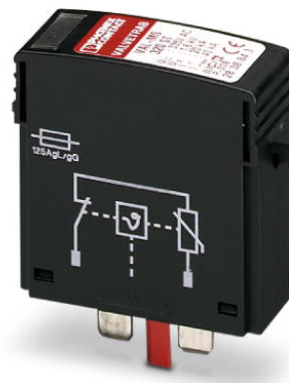


VAL-MS 320 ST

Rendelési szám: 2838843



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2838843>

2-es típusú túlfeszültség-védelmi dugasz nagyteljesítményű varisztorral, VAI-MS alapelemhez, termikus felügyelettel, optikai hibajelzés. Országspecifikáció: 320 V AC



Kereskedelmi adat	
EAN	 4 017918 170813
Csomag	10
Vámtarifa	85363030
Katalógusoldal információ	Oldal 42 (CAT-6-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.05.03



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Műszaki adatok	
Általános	
Elektronikaház anyaga	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Szín	fekete

Szabványok a levegő- és kúszó áramúthoz	DIN VDE 0110-1
	IEC 60664-1
	IEC 61643-1
Tűlfeszültség-kategória	III
Szennyeződési fok	2
Védettség	IP20
Szerelési mód	alapelemre
Kialakítás	Kalapsínre szerelhető modul kétrészesen dugaszolható
Pólusszám	1
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 80 °C
Megengedett páratartalom (üzemben)	5 % ... 95 %
Levezető ellenőrizhető a CHECKMASTER-rel a szoftver-verziótól:	következő szoftververziótól: 1.10
Jelentés, a túlfeszültség-védelem hibás	látható
Hatóirány	1L-N/PE
Szélesség	17,7 mm
Magasság	52,4 mm
Mélység	54,5 mm
Osztási egység	1 TE egységnyi mélység

védelmi kapcsolás

IEC vizsgálati osztály	II
	T2
EN típus	T2
U _N névleges feszültség	230 V AC
	277 V AC
Levezető méretezési feszültség U _C	335 V AC
U _T (TOV-biztos)	415 V AC (5 s)
Néveleges frekvencia f _N	50 Hz (60 Hz)
Földelőáram I _{PE}	≤ 0,32 mA
készenléti teljesítményfelvétel P _C	≤ 110 mW
Levezetési áramlökés(8/20)µs legfeljebb	40 kA
Névleges levezetési áramlökés I _n (8/20) µs	20 kA
Vizsgálati villámáram (10/350)µs, áramcsúcsérték I _{imp}	3 kA
Energia abszorpció (2ms) legfeljebb	640 J

Védelmi szint U_p	$\leq 1,5$ kV
Maradékfeszültség	$\leq 1,2$ kV (5 kA mellett)
	$\leq 1,4$ kV (15 kA mellett)
	$\leq 1,3$ kV (10 kA mellett)
	$\leq 1,5$ kV (In mellett)
	$\leq 1,1$ kV (3 kA mellett)
Egységugrás-válasz	≤ 25 ns
Legnagyobb szükséges előtétbiztosíték leágazóvezetékes bekötés esetén	125 A (gG)
Rövidzárlatlóság I_p maximális előtétbiztosítéknál (effektív)	25 kA
Kapacitás	2,3 nF (jellemzően)

Szabványok

Szabványok/előírások	IEC 61643-1 1998
	DIN EN 61643-11 2002
	UL 1449 ed. 2
	IEEE C62.1 / C62.34 / C62.45

Tanúsítványok



Tanúsítások

cULus Recognized, GOST, KEMA-KEUR, ÖVE, GL, CCA, IECCE
CB Scheme

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

Tartozékok

Termék	Típus leírás	Leírás
Jelölés		
1051993	B-STIFT	jelölő toll, felirat nélküli jelölőcsíkok kézi feliratozásához, törlés- és vízálló felirat, vonalvastagság 0,5 mm

2749589	ZBN 18,LGS:ERDE	Jelölőcsík, Csík, fehér, feliratozva, hosszában: Földelési jelzés, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 18 mm, Szövegmező mérete: 18 x 5 mm
2749576	ZBN 18,LGS:L1-N,ERDE	Jelölőcsík, Csík, fehér, feliratozva, hosszában: L1, L2, L3, N, GND, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 18 mm, Szövegmező mérete: 18 x 5 mm
0800763	ZBN 18:SO/CMS	Jelölőcsík, fehér, a következő kapocsszélességhez: 18 mm
2809128	ZBN 18:UNBEDRUCKT	Jelölőcsík, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 18 mm, Szövegmező mérete: 18 x 5 mm

Általános

2830443	MPB 18/1-10/1.0.0	Átkötőhíd 17,5 mm széles modulokhoz, 1-fázisú, 10 raszter 1-0-0 érintkező sorrenddel
---------	-------------------	--

Átkötések

2809209	MPB 18/1- 2	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 2 pólusú
2809212	MPB 18/1- 3	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 3 pólusú
2809225	MPB 18/1- 4	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 4 pólusú
2748564	MPB 18/1- 6	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 6 pólusú
2748577	MPB 18/1- 8	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 8 pólusú
2748580	MPB 18/1- 9	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 9 pólusú
2748593	MPB 18/1-12	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 12 pólusú
2809238	MPB 18/1-57	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 57 pólusú
2809241	MPB 18/3- 6	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 3 fázisú, 6 pólusú
2809283	MPB 18/4- 8	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 4 fázisú, 8 pólusú
2809296	MPB 18/4-12	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 4 fázisú, 12 pólusú
2818339	MPB F200X16/ 1GS	Rugalmas áthidalás, átmérője: 16 mm ² , egy oldalon villás kábelsaruval, hossza: 200 mm
2818342	MPB F400X16/ 1GS	Rugalmas áthidalás, átmérője: 16 mm ² , egy oldalon villás kábelsaruval, hossza: 400 mm

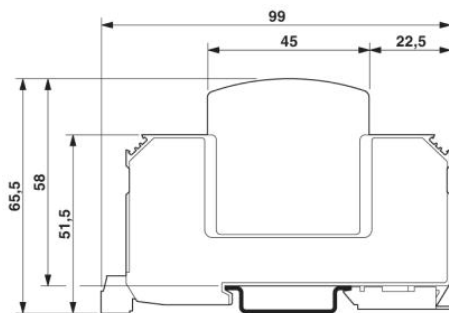
2818355	MPB F600X16/ 1GS	Rugalmas áthidalás, átmérője: 16 mm ² , egy oldalon villás kábelsaruval, hossza: 600 mm
---------	------------------	--

További termékek

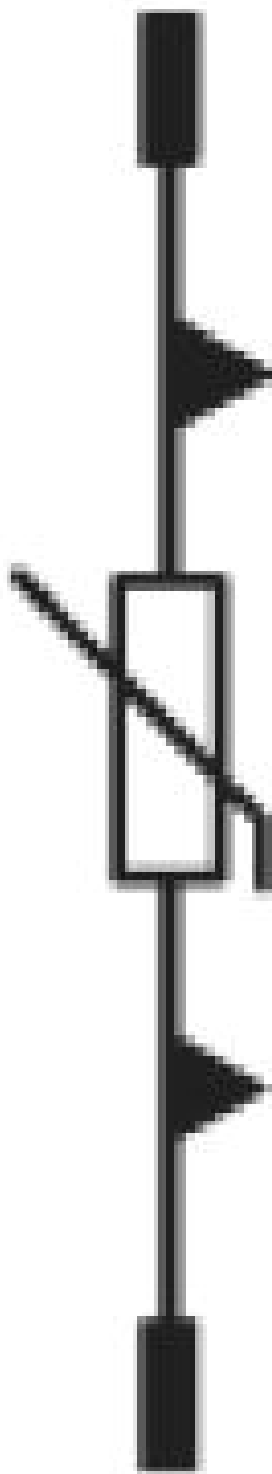
Termék	Típus leírás	Leírás
Általános		
2817741	VAL-MS BE	Alapelem 2-es típusú VALVETRAB MS termékcsaládba tartozó levezetőhöz. Országspecifikáció: 1 csatornás
2817738	VAL-MS BE/FM	Alapelem 2-es típusú VALVETRAB MS termékcsaládba tartozó levezetőhöz, távjelző érintkezővel. Országspecifikáció: 1 csatornás

Rajzok

Méreteirajz



Kapcsolási rajz



Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Műszaki módosítás fenntartva;