

VAL-MS 500 ST

Rendelési szám: 2807609



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2807609>

2-es típusú túlfeszültség-védelmi dugasz nagyteljesítményű varisztorral, VAL-MS alapelemhez, termikus felügyelettel, optikai hibajelzés. Országspecifikáció: 500 V AC



Kereskedelmi adat

EAN	 4 017918 075293
Csomag	10
Vámtarifa	85363010
Katalógusoldal információ	Oldal 46 (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.

Muszaki adatok

Általános

Elektronikaház anyaga	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Szín	fekete
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	500 V AC
Levezető méretezési feszültség U_C	600 V AC
U_T (TOV-biztos)	690 V AC (5 s)
Néveleges frekvencia f_N	50 Hz (60 Hz)
Földelőáram I_{PE}	$\leq 0,3$ mA
készenléti teljesítményfelvétel P_C	≤ 180 mVA
Levezetési áramlökés(8/20) μ s legfeljebb	30 kA
Névleges levezetési áramlökés I_n (8/20) μ s	15 kA
Vizsgálati villámáram (10/350) μ s, áramcsúcsérték I_{imp}	3 kA
Védelmi szint U_p	$\leq 2,7$ kV
Maradékfeszültség	$\leq 2,7$ kV
	$\leq 2,5$ kV (10 kA mellett)
	$\leq 2,3$ kV (5 kA mellett)
	$\leq 2,2$ kV (3 kA mellett)
Egységugrás-válasz	≤ 25 ns
Legnagyobb szükséges előtétbiztosíték leágazóvezetékes bekötés esetén	125 A (gG)

Rövidzárlásosság I_p maximális előtétbiztosítéknál (effektív)	25 kA
Kapacitás	1,2 nF $\pm 35\%$

Szabványok

Szabványok/előírások	IEC 61643-1 2005
	EN 61643-11/A11 2007
	UL 1449 ed. 2
	IEEE C62.1 / C62.34 / C62.45

Tanúsítványok



Tanúsítások

CSA, cULus Recognized, GOST, KEMA-KEUR, ÖVE, GL, CCA, IECCEB 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

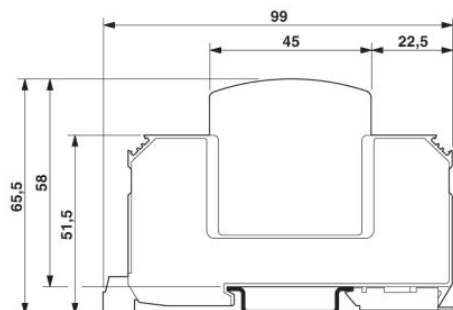
2809209	MPB 18/1- 2	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 2 pólusú
2809212	MPB 18/1- 3	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 3 pólusú
2809225	MPB 18/1- 4	Huzalozási áthidalás 17,5 mm csatlakozó raszteres modulokhoz, 1 fázisú, 4 pólusú
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

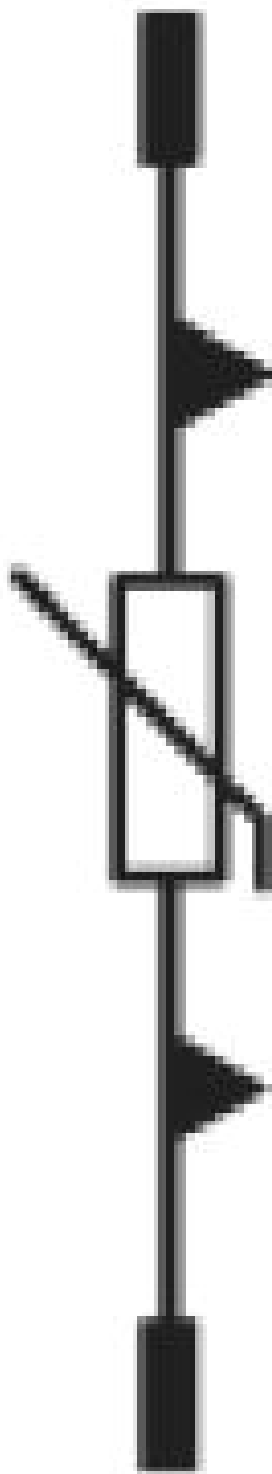
Termék	Típus leírás	Leírás
Általános		
2817741	VAL-MS BE	Alapelem 2-es típusú VALVETRAB MS termékcsaládba tartozó levezetőhöz. Országspecifikáció: 1 csatornás
2817738	VAL-MS BE/FM	Alapelem 2-es típusú VALVETRAB MS termékcsaládba tartozó levezetőhöz, távjelző érintkezővel. Országspecifikáció: 1 csatornás

Rajzok

Méretrajz



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;