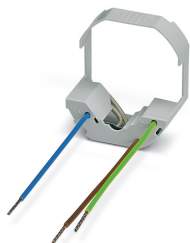


3-as típusú túlfeszültség-védelmi készülék - BLT-SKT-230-A - 1038842

Kérjük, vegye figyelembe, hogy az itt megadott adatok az online katalógusból származnak! Teljes körű tájékoztatást a felhasználói dokumentáció tartalmaz. Az internet-letöltés általános használati feltételei érvényesek.
(<http://download.phoenixcontact.de>)




T3 típusú túlfeszültség-védelem, a védőérintkezős dugaszolóaljzathoz rögzíthető. Termikusan felügyelt kapcsolat, akusztikus hibajelzés.

Előnyei

- Egyszerű szerelés mély és lapos készülékaljzatokba a szabványos készülékkörvonalnak köszönhetően
- Nem lopható el, mert a rögzített installáció része
- Rejtett túlfeszültség-védelem a süllyesztett aljzatba való szerelés révén



Kereskedelmi adatok

Csomagolási egység	1 db
GTIN	 4 0 5 5 6 2 6 5 9 2 4 4 2
GTIN	4055626592442
Tömeg/db (csomagolás nélkül)	41,000 g
Vámtarifaszám	85363010
Származási ország	Németország
Értékesítési kulcs	CL1442

Műszaki adatok

Méretek

Magasság	53 mm
Szélesség	53 mm
Mélység	32 mm

Környezeti feltételek

Védettség	IP20 (beépített állapotban)
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-20 °C ... 70 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-20 °C ... 70 °C
Magassági viszony	≤ 2000 m (amsl (tengerszint felett))

3-as típusú túlfeszültség-védelmi készülék - BLT-SKT-230-A - 1038842

Műszaki adatok

Környezeti feltételek

Megengedett páratartalom (üzemben)	5 % ... 95 %
------------------------------------	--------------

Általános

EN típus	T3
IEC szerinti áramellátó rendszer	TN-S
	TT
A portok száma	One
Védelmi utak	L-N
	L-PE
	N-PE
Szerelési mód	szigetelő anyagból készült készülékdobozban, kereskedelemben kapható védőérintkezős csatlakozóaljzatokkal
Szín	világosszürke RAL 7035
Készülékház anyaga	PA 6.6-FR
Szennyeződési fok	2
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V-0
Kialakítás	Falra szerelhető csatlakozómodul
Pólusszám	2
Jelentés, a túlfeszültség-védelem hibás	hangjelzés

Védelmi kapcsolás

U_N névleges feszültség	230 V AC (TN-S)
	230 V AC (TT - csak hibaáram-védőkapcsolóval együtt)
Néveleges frekvencia f_N	50 Hz (60 Hz)
Legnagyobb tartós feszültség U_C	255 V AC
Földelőáram I_{PE}	$\leq 5 \mu A$
Referencia vizsgálófeszültség U_{REF}	255 V AC
Levezetési áramlökés I_{max} (8/20) μs legfeljebb	4 kA
Kombinált lökés U_{OC}	6 kV
Védelmi szint U_p	$\leq 1,5$ kV
TOV-viselkedés U_T (L-N)-nél	440 V AC (5 s / ellenálló üzemmód)
	440 V AC (120 min./ ellenálló üzemmód)
TOV-viselkedés U_T (L-PE)-nél	440 V AC (5 s / ellenálló üzemmód)
	440 V AC (120 min./ ellenálló üzemmód)
	1455 V AC (200 ms / safe failure üzemmód)
TOV-viselkedés U_T (N-PE)-nél	1200 V AC (200 ms / safe failure üzemmód)
Megszólalási idő t_A (L-N)	≤ 25 ns
Megszólalási idő t_A (L-PE)	≤ 100 ns
Megszólalási idő t_A (N-PE)	≤ 100 ns
Szükséges előtétbiztosíték legfeljebb	16 A (MCB B)
Rövidzár állóság I_{SCCR}	1 kA AC

3-as típusú túlfeszültség-védelmi készülék - BLT-SKT-230-A - 1038842

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

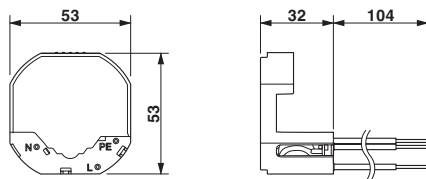
Csatlakozási mód	Egyes vezetékek
------------------	-----------------

Szabványok és meghatározások

Szabványok / rendelkezések	IEC 61643-11 2011
	EN 61643-11 2012

Rajzok

Méretrajz



Kapcsolási rajz

