



Modul za zaščito pred prenapetostjo tipa 2+3 po EN 61643-11 za omrežja 230/400 V.

Namenjen za zaščito elektronskih naprav, kot so LED-gonilniki.

- s prikazom delovanja in izklopom bremenskega tokokroga v primeru izpada SPD
- majhna velikost za vgradnjo v priključna ohišja oz. pred gonilnik
- uporaba v glavi sijalke LED pred elektronskim LED-gonilnikom
- zaščitno vezje z zmogljivostjo odvajanja največ 10 kA
- zmanjšanje prenapetosti pod 1300 V (raven zaščite)
- za LED-sijalke s PE-priključkom

Uporaba: v prehodnih kabelskih ohišjih, razdelilnih omaricah, kabelskih kanalih in talnih sistemih.

Za zaščito elektronskih naprav, kot so npr. LED-sijalke, pred prenapetostmi.



Matični podatki

Št. artikla	5092422
Tip	ÜSM-10-2301P+PE
Oznaka 1	Modul za zašč. pred prenapet.
Oznaka 2	za LED-lučič z 1 fazo
Proizvajalec	OBO
Dimenzija	230V
Najmanjša enota VK	1
Količinska enota	kos
Teža	3,5 kg
Enota teže	kg/100 kos

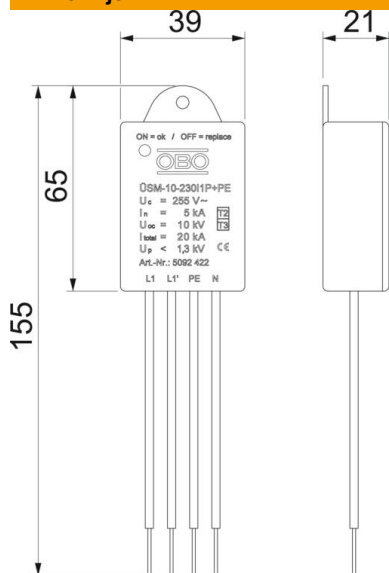
Tehnicni list

Modul za prenapetostno zaščito ÜSM-10-2301P+PE

Št. artikla: 5092422

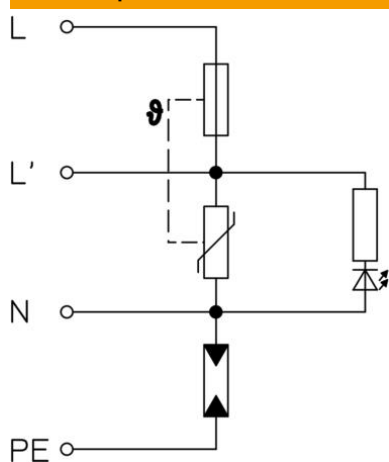


Dimenzije



Dolžina	155 mm
Širina	40 mm
Višina	21 mm

Tehnični podatki



Odvodni udarni tok (8/20 µs) [skupaj]	10 kA
Dolžina priključnega kabla	0,09 m
Vklopni čas	<25 ns
Izvedba	1-polni + NPE za SK I
Izvedba polov	1+N/PE
Maks. delovna temperatura	80 °C
Min. delovna temperatura	-40 °C
Skupna raven zaščite [L-PE]	1300 kV
Najvišja trajna napetost (L-N)	255 V
Najvišja trajna napetost (N-PE)	255 V
Najvišja trajna napetost AC	255
LPZ	1→2
Maks. omrežna zaščita pred previsokim tokom	16
Maksimalna pred-varovalka	16 A
Maksimalni odvodni udarni tok (8/20 µs)	10 kA
Maksimalni odvodni udarni tok (8/20 µs) [L-N]	10 kA
Maksimalni odvodni udarni tok (8/20 µs) [N-PE]	10 kA
Način montaže	drugo
Nazivni odvodni udarni tok (8/20 µs)	5 kA
Nazivni odvodni udarni tok (8/20 µs) (L-N)	5 kA
Nazivni odvodni udarni tok (8/20 µs) (N-PE)	5 kA
Nazivna napetost AC (50/60 Hz)	230 V

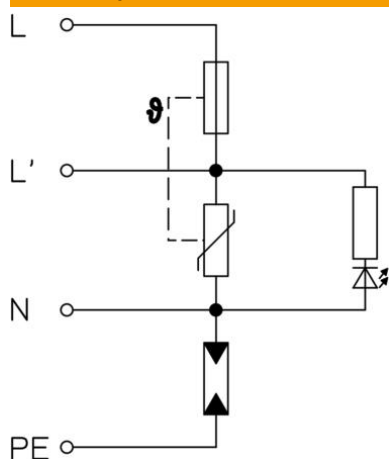
Tehnicni list

Modul za prenapetostno zaščito ÜSM-10-2301P+PE

Št. artikla: 5092422



Tehnični podatki



Nazivni bremenski tok_OBO (vhodna/izhodna sponka)	16 A
Razred testiranja tip 2	da
Razred testiranja tip 3	da
Vrsta zaščite	IP20
Zaščitni prag	1,3
Raven zaščite [L-N]	≤1300
Raven zaščite žila-žila	1300 V
Raven zaščite žila-ozemljitev	1300 V
Signalizacija na aparatu	optični
SPD po EN 61643-11	Tip 2+3
SPD po IEC 61643-1	class II+III