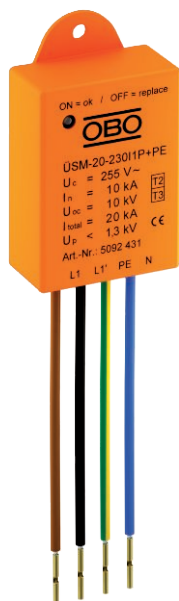


Karta charakterystyki technicznej

Ochrona przeciwprzebieciowa do systemów LED ÜSM-20-230I1P+PE

Nr kat. 5092431



Ogranicznik przepięć Typu 2+3 wg DIN EN 61643-11 do sieci 230/400 V. Przeznaczony do ochrony oświetlenia LED.

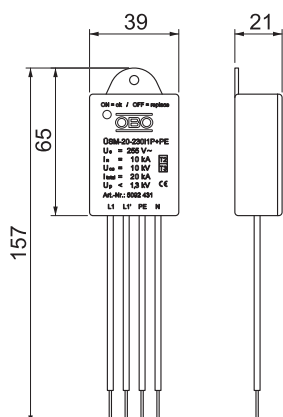
- z optyczną sygnalizacją uszkodzenia oraz systemem wyłączania obwodu zasilania w przypadku awarii ogranicznika
- Mały rozmiar do montażu w skrzynce przyłączeniowej masztu lub przed w oprawie
- obwód ochronny 1+NPE o maksymalnej wydajności rozładowania 20kA
- Ograniczenie przepięć poniżej 1300 V lub 1000 V przy 5 kA
- z lub bez odłączenia zasilania w przypadku usterki

Zastosowanie: W puszkach przyłączeniowych, oprawach, kanałach kablowych i systemach podpodłogowych

Do ochrony przed przepięciami urządzeń elektronicznych, np. diody LED



Wymiary



Długość	155,00 mm
Szerokość	40,00 mm
Wysokość	21,00 mm

Dane podstawowe

Nr kat.	5092431
Typ	ÜSM-20-230I1P+PE
Wymiar	230V
Najmniejsza jednostka sprzedaży (MOQ)	1 szt.
Waga	4,10 kg/100 szt.

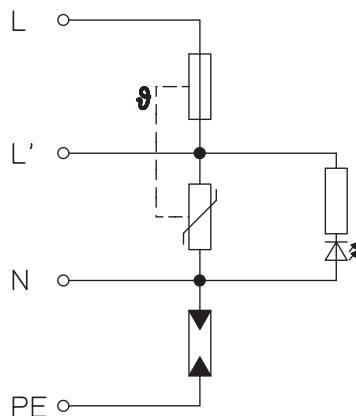
Karta charakterystyki technicznej

Ochrona przeciwprzebieciowa do systemów LED ÜSM-20-230I1P+PE

Nr kat. 5092431



Dane techniczne



SPD zgodnie z EN 61643-11	Typ 2+3
SPD zgodnie z IEC 61643-11	klasa II+III
Klasa testu Typ 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Klasa testu Typ 3	<input checked="" type="checkbox"/>
Napięcie znamionowe	230,00 V
najwyższe napięcie ciągłe AC	255,00 V
Największe napięcie trwałej pracy	255,00 V
Najwyższe napięcie trwałej pracy (L-N)	255,00 V
Najwyższe napięcie trwałej pracy (N-PE)	255,00 V
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20)	10 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20µs) [L-N]	10,00 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20µs) [N-PE]	10,00 kA
Znamionowy prąd obciążenia	16,00 A
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 µs)	20,00 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 µs) [L-N]	10,00 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 µs) [N-PE]	10,00 kA
Prąd wyładowczy (8/20) [łącznie]	20,00 kA
Wspólny poziom ochrony [L-PE]	1,50 kV
Napięciowy poziom ochrony	1,3 kV
Napięciowy poziom ochrony [L-N]	1,30 kV
Napięciowy poziom ochrony (L-N)	1,3 kV
Czas zadziałania	< 25 ns
Maksymalne zabezpieczenie	16,00 A
Zakres temperatury pracy	-40+80 °C
Liczba biegunów	1+N/PE
Wykonanie	1-biegunowy + NPE dla I klasy izolacji
Wersja	1+NPE
Stopień ochrony	IP 20
Sygnalizacja	optyczna