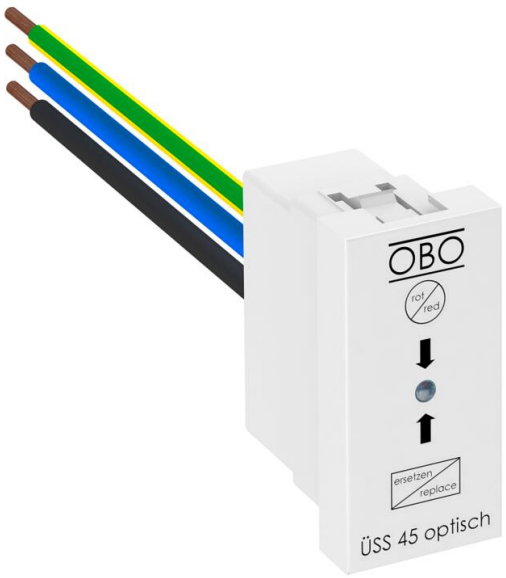
Technisch specificatieblad

Overspanningsbeveiligingsmodule voor Module 45® met optische indicatie
Artikelnummer: 6117473



Overspanningsbeveiliging / netfijnbeveiliging type 3 conform EN 61643-11 voor installatie in Rapid 45-goten, apparatuurinbouwkokers en vloersystemen.

- Versie-O met optische functie-indicatie
- Snelle en eenvoudige montage
- Geringe bouwbreedte van 22,5 mm
- Kleur± helder wit; RAL 9010

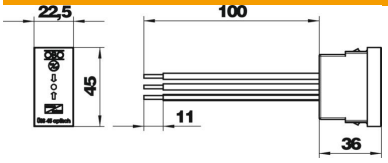
Toepassing: de overspanningsbeveiligingsmodule beveiligt navolgende en dichtbij gelegen contactdozen.
Overspanningsbeveiliging type 3 (klasse D) conform VDE 0675 deel 6 - 11 (DIN EN 61643-11).
Voor installatie in Rapid 45-goten, apparatuurinbouwkokers en vloersystemen.

Type 3 LPZ 2→3

Stamgegevens

Artikelnummer	6117473
Type	ÜSS 45-O-RW
Omschrijving 1	Overspanningsbeveil.module 45
Omschrijving 2	met visuele melding
Fabrikant	OBO
Dimensie	255V
Kleur	zuiver wit; RAL 9010
Kleinste verkoop-eenheid	1
Eenheid van hoeveelheid	Stuk
Gewicht	2,411 kg
Eenheid gewicht	kg/100 st.
CO2-voetafdruk (GWP) van wieg tot poort	0,5248 kg CO2e / 1 Stuk

Afmetingen



Technisch specificatieblad

Overspanningsbeveiligingsmodule voor Module 45® met optische indicatie
Artikelnummer: 6117473

Technische gegevens



Afleidstroom (8/20 µs) [totaal]	5 kA
Aanspreektijd	<25 ns
Uitblazend	nee
Uitvoering	optische functie-indicatie
Bedrijfstemperatuur max.	45 °C
Bedrijfstemperatuur min.	-25 °C
Afstandssignalisatie	nee
Gemeenschappelijk beschermingsniveau [L-PE]	1500 kV
Maximale continuespanning AC	255 V
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) max.	1,5 mm²
Doorsnede geleider vast (een-/meeraderig) min.	1,5 mm²
LPZ	2→3
Max. netzijdige overstroombeveiliging	16
Maximale voorverzekering	16 A
Maximale afleidstootstroom (8/20 µs)	5 kA
Montagetype	Module
Nominale afleidstootstroom (8/20 µs)	2,5 kA
Nominale spanning AC (50/60 Hz)	230 V
Netvorm	overige
OBO_Nominale belastingsstroom (in-/uitgangsklem)	16 A
Testklasse type 3	ja
ROHS-conform	ja
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsniveau	≤1,5 kV
Beschermingsniveau [L-N]	≤1500
Beschermingsniveau [N-PE]	1,5 kV
Signalering op het apparaat	optisch
SPD volgens EN 61643-11	Type 3
SPD conform NEN-EN-IEC 61643-1	klasse III
Temperatuurbereik max.	45 °C
Temperatuurbereik min.	-25 °C