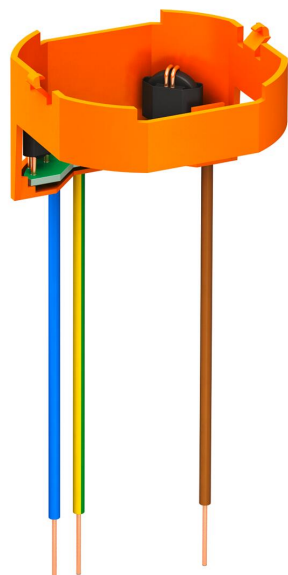


Technisches Datenblatt

Überspannungsschutzmodul 230 V für Schutzkontaktsteckdosen

Artikelnummer: 5092441



Überspannungsschutz / Netzfeinschutz Typ 3 nach EN 61643-11 für Schutzkontakt-Steckdosen.

- Thermische Abtrennvorrichtung mit akustischer Defektmeldung
- Y-Schutzschaltung für erhöhte Sicherheit
- Montage durch Einrasten am Tragring der Steckdose
- Halogenfreier Kunststoff (UL 94 V-0)
- Kennzeichnung der Steckdose durch beiliegendem Schild

Anwendung: Zur Nachrüstung an handelsüblichen Schuko-Steckdosen.



Stammdaten

Artikelnummer	5092441
Typ	ÜSM-ST-230-1P+PE
Bezeichnung 1	Überspannungsschutzmodul
Bezeichnung 2	für Schutzkontakt-Steckdosen
Hersteller	OBO
Dimension	230V
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	1,77 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,0333 kg CO2e / 1 Stück

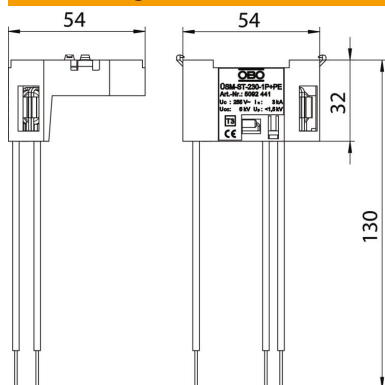
Technisches Datenblatt

Überspannungsschutzmodul 230 V für Schutzkontaktsteckdosen

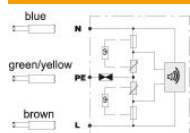
Artikelnummer: 5092441



Abmessungen



Technische Daten



Ableitstoßstrom (8/20 µs) [gesamt]	5 kA
Anschlusskabellänge	0,1 m
Ansprechzeit	<25 ns
Ausführung	akustische Funktionsanzeige
Betriebstemperatur max.	40 °C
Betriebstemperatur min.	-5 °C
Fernsignalisierung	nein
Gemeinsamer Schutzpegel [L-PE]	1500 kV
Höchste Dauerspannung AC	255 V
LPZ	2→3
Max. netzseitiger Überstromschutz	16
Maximale Vorsicherung	16 A
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs)	5 kA
Montageart	Wandsteckdose
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	3 kA
Nennspannung AC (50 / 60 Hz)	230 V
Netzform	sonstige
Nennlaststrom (Ein- / Ausgangsklemme)	16 A
Polzahl	2
Prüfklasse Typ 3	ja
Schutzart	IP20
Schutzpegel	≤1,5 kV
Schutzpegel [L-N]	≤1500
Schutzpegel [N-PE]	1,5 kV
Schutzpegel Ader - Erde	1500 V
Signalisierung am Gerät	akustisch
SPD nach EN 61643-11	Typ 3
SPD nach IEC 61643-1	class III
Temperatureinsatzbereich max.	40 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-5 °C