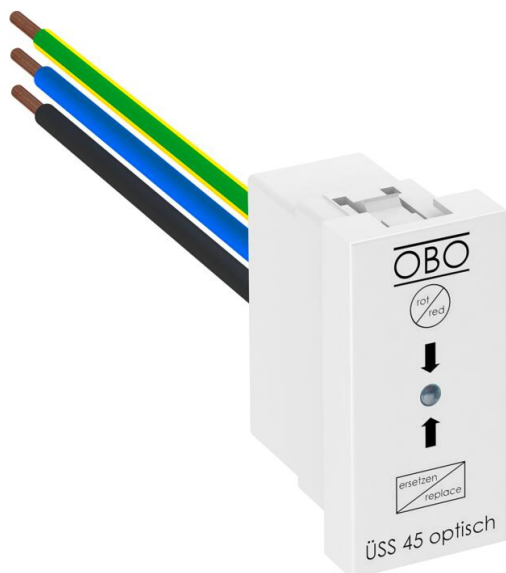


# Technisches Datenblatt

## Überspannungsschutzmodul für Modul 45 mit optischer Anzeige

Artikelnummer: 6117473



Überspannungsschutz / Netzfeinschutz Typ 3 nach EN 61643-11 zur Installation in Rapid 45-Kanälen, Geräteeinbaukanälen und Unterflur-Systemen.

- Version-O mit optischer Funktionsanzeige
- schnelle und einfache Montage
- geringe Baubreite von 22,5 mm
- Farbe: reinweiß; RAL 9010

Anwendung: Das Überspannungsschutzgerät sichert nachfolgende und nahe Steckdosen.

Überspannungsschutzgerät Typ 3 (Klasse D) nach VDE 0675 Teil 6 - 11 (DIN EN 61643-11).

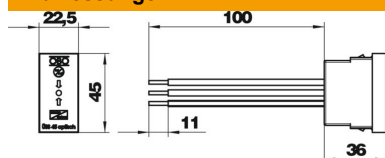
Zur Installation in Rapid 45-Kanälen, Geräteeinbaukanälen und Unterflur-Systemen.



### Stammdaten

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Artikelnummer                       | 6117473                      |
| Typ                                 | ÜSS 45-O-RW                  |
| Bezeichnung 1                       | Überspannungsschutz Modul 45 |
| Bezeichnung 2                       | mit optischer Anzeige        |
| Hersteller                          | OBO                          |
| Dimension                           | 255V                         |
| Farbe                               | reinweiß; RAL 9010           |
| Kleinste VK-Einheit                 | 1                            |
| Mengeneinheit                       | Stück                        |
| Gewicht                             | 2,411 kg                     |
| Gewichtseinheit                     | kg/100 St.                   |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,5248 kg CO2e / 1 Stück     |

### Abmessungen



# Technisches Datenblatt

## Überspannungsschutzmodul für Modul 45 mit optischer Anzeige

Artikelnummer: 6117473



### Technische Daten

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Ableitstoßstrom (8/20 µs) [gesamt]              | 5 kA                         |
| Ansprechzeit                                    | <25 ns                       |
| Ausblasend                                      | nein                         |
| Ausführung                                      | optische<br>Funktionsanzeige |
| Betriebstemperatur max.                         | 45 °C                        |
| Betriebstemperatur min.                         | -25 °C                       |
| Fernsignalisierung                              | nein                         |
| Gemeinsamer Schutzpegel [L-PE]                  | 1500 kV                      |
| Höchste Dauerspannung AC                        | 255 V                        |
| Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdräftig) max. | 1,5 mm <sup>2</sup>          |
| Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdräftig) min. | 1,5 mm <sup>2</sup>          |
| LPZ   | 2→3                          |
| Max. netzseitiger Überstromschutz               | 16                           |
| Maximale Vorsicherung                           | 16 A                         |
| Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 µs)             | 5 kA                         |
| Montageart                                      | Modul                        |
| Nennableitstoßstrom (8/20 µs)                   | 2,5 kA                       |
| Nennspannung AC (50 / 60 Hz)                    | 230 V                        |
| Netzform  | sonstige                     |
| Nennlaststrom (Ein- / Ausgangsklemme)           | 16 A                         |
| Prüfklasse Typ 3                                | ja                           |
| Schutzart                                       | IP20                         |
| Schutzpegel                                     | ≤1,5                         |
| Schutzpegel [L-N]                               | ≤1500                        |
| Schutzpegel [N-PE]                              | 1,5 kV                       |
| Signalisierung am Gerät                         | optisch                      |
| SPD nach EN 61643-11                            | Typ 3                        |
| SPD nach IEC 61643-1                            | class III                    |
| Temperatureinsatzbereich max.                   | 45 °C                        |
| Temperatureinsatzbereich min.                   | -25 °C                       |