

# Scheda tecnica

## Modulo di protezione V50-B+C 0-280

Codice articolo: 5093724



Modulo di protezione tipo 1+2

- parte superiore innestabile nella parte inferiore senza utensili e interruzione di alimentazione
- comprende unità di separazione termica e dinamica e indicatore ottico di funzionamento
- elevata conducibilità elettrica con lunga durata di vita

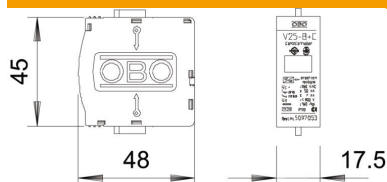
Modulo di protezione



### Dati anagrafici

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Codice articolo                            | 5093724                  |
| Tipo                                       | V50-B+C 0-280            |
| Sigla 1                                    | SPD modulo ricambio 280V |
| Sigla 2                                    | cartuccia plug-in        |
| Produttore                                 | OBO                      |
| Dimensione                                 | 280V                     |
| Unità VK più piccola                       | 1                        |
| Unità                                      | Pezzo                    |
| Peso                                       | 8 kg                     |
| Unità di peso                              | kg/100 pz.               |
| Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello | 0,1672 kg CO2e / 1 Pezzo |

### Misure



# Scheda tecnica

## Modulo di protezione V50-B+C 0-280

Codice articolo: 5093724



### Dati tecnici

|                                                           |                             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Corrente nominale di scarica (8/20 µs) [totale]           | 30 kA                       |
| Tempo di reazione                                         | <25 ns                      |
| Scarico                                                   | no                          |
| Versione                                                  | 1 polo modulo di protezione |
| Versione dei poli                                         | 1                           |
| Larghezza di montaggio in unità modulari (TE, 17,5 mm)    | 1                           |
| Temperatura d'esercizio max                               | 80 °C                       |
| Temperatura d'esercizio min.                              | -40 °C                      |
| Impulso di corrente da fulmine (10/350 µs)                | 12,5 kA                     |
| Impulso di corrente da fulmine (10/350) [totale]          | 12,5 kA                     |
| Segnalazione a distanza                                   | no                          |
| Tensione massima continuativa AC                          | 280 V                       |
| Tensione massima continuativa DC                          | 350 V                       |
| Fusibile a monte integrato                                | no                          |
| Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) max  | 35 mm <sup>2</sup>          |
| Sezione rigida del conduttore (cavo pieno/a treccia) min. | 2,5 mm <sup>2</sup>         |
| LPZ                                                       | 0→2                         |
| Protezione massima da sovracorrente in rete               | 125                         |
| Massima potenza fusibile                                  | 125 A                       |
| Corrente nominale di scarica massima (8/20 µs)            | 50 kA                       |
| Modalità di montaggio                                     | su elemento di base         |
| Corrente nominale di dispersione (8/20 µs)                | 30 kA                       |
| Corrente nominale di dispersione (8/20 µs) [L-N]          | 30 kA                       |
| Tensione nominale AC (50 / 60 Hz)                         | 230 V                       |
| Forma della rete DC                                       | no                          |
| Forma della rete IT                                       | no                          |
| Forma della rete altro                                    | no                          |
| Forma della rete TN                                       | no                          |
| Forma della rete TN-C                                     | no                          |
| Forma della rete TN-C-S                                   | no                          |
| Forma della rete TN-S                                     | no                          |
| Forma della rete TT                                       | no                          |
| Numero di poli                                            | 1                           |
| Conformità ROHS                                           | sì                          |
| Grado di protezione                                       | IP20                        |
| Livello di protezione                                     | ≤1,3 kV                     |
| Livello di protezione [L-N]                               | ≤1,3                        |
| Livello di protezione [N-PE]                              | 1,5 kV                      |
| Segnalazione sull'apparecchio                             | Ottico                      |
| Classe di prova secondo la norma EN 61643-11              | Tipo 1 + 2:                 |
| SPD secondo IEC 61643-1                                   | classe I+II                 |

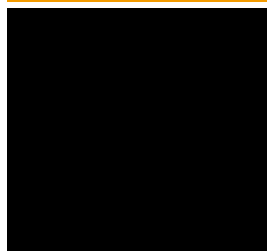
# Scheda tecnica

Modulo di protezione V50-B+C 0-280

Codice articolo: 5093724



## Dati tecnici



Range di temperatura di esercizio

80 °C

max

Range di temperatura di esercizio

-40 °C

min.