

# Scheda tecnica

## Limitatore di sovratensione DS-N W/W

Codice articolo: 5093988



Apparecchio di protezione per linea dati coassiale

- Elevata capacità di carico corrente impulsiva 2 x 2,5 kA (10/350)
- Montaggio semplice (connettore intermedio), m = spina, w = presa
- Comportamento di trasmissione ottimale
- 5 anni di garanzia
- Con connettore N
- Comprende fascette Quick OBO M25 per un'installazione facilitata

### Dati anagrafici

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Codice articolo                            | 5093988                    |
| Tipo                                       | DS-N W/W                   |
| Definizione 1                              | Dispositivo di protezione  |
| Definizione 2                              | per cavi ad alta frequenza |
| Produttore                                 | OBO                        |
| Dimensione                                 | 130V                       |
| Unità VK più piccola                       | 1                          |
| Unità                                      | Pezzo                      |
| Peso                                       | 11.5 kg                    |
| Unità di peso                              | kg/100 Pezzo               |
| Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello | 0,0435 kg CO2e / 1 Pezzo   |

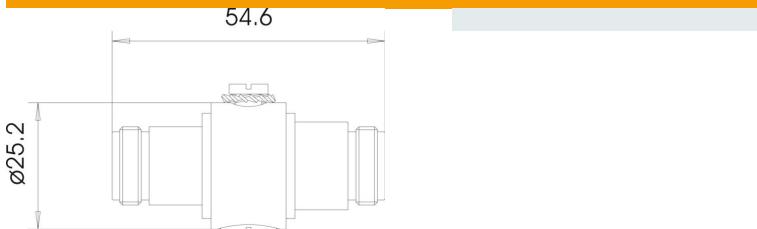
# Scheda tecnica

## Limitatore di sovratensione DS-N W/W

Codice articolo: 5093988



### Misure



### Dati tecnici

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Monitoraggio limitatore                       | no                         |
| Numero poli                                   | 1                          |
| Attenuazione d'inserimento (insertion loss)   | ≤0,62 dB                   |
| Versione testata per esplosione (EX)          | no                         |
| Contatto di segnalazione a distanza           | no                         |
| Corrente nominale di scarica totale (10/350)  | 5 kA                       |
| Corrente nominale di scarica totale (8/20)    | 10 kA                      |
| Frequenza limite                              | 3000 MHz                   |
| Tensione massima continua AC                  | 130 V                      |
| Tensione massima continua DC                  | 185 V                      |
| Corrente impulsiva                            | 2.5 kA                     |
| Resistenza d'isolamento                       | >1 GΩ                      |
| Capacità (filo-filo)                          | <10 pF                     |
| Capacità (filo-terra)                         | <20 pF                     |
| Kategorie                                     | Tipo 1+2 / D1+C2           |
| LPZ   | 0→2                        |
| Tipo di montaggio                             | Connettore/adattatore cavo |
| Corrente di carico nominale AC                | 7 A                        |
| Corrente di carico nominale DC                | 10 A                       |
| Prüfnorm                                      | IEC 61643-21               |
| Riflusso ammortizzamento                      | ≥14 dB                     |
| Collegamento schermo                          | sì                         |
| Schermatura                                   | diretto                    |
| Grado di protezione                           | IP40                       |
| Livello di protezione                         | <800 V                     |
| Livello di protezione filo - filo             | <800 V                     |
| Livello di protezione filo - terra            | <800 V                     |
| Segnalazione sull'apparecchio                 | Nessuna                    |
| SPD secondo IEC 61643-21                      | Classe I+II / D1+C2        |
| Sistema estraibile                            | N                          |
| Resistenza alla corrente impulsiva filo-filo  | C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)  |
| Resistenza alla corrente impulsiva filo-terra | C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)  |
| Range di temperatura di esercizio max         | 80 °C                      |
| Range di temperatura di esercizio min.        | -40 °C                     |

# Scheda tecnica

## Limitatore di sovratensione DS-N W/W

Codice articolo: 5093988



### Dati tecnici



|   |                 |
|---|-----------------|
| Impedenza caratteristica                                    | 50 Ω            |
| Tipo di linea per limitatori di protezione da sovratensioni | Linea dati COAX |