# Tehnisko datu lapa

## Augstas jutības aizsardzība 8-F Ethernet tīkliem (klase D/ CAT 5)

## Preces numurs: 5081990




Universāla datu kabeļu aizsargierīce tīklu tehnikai un telekomunikāciju sistēmām

- Alumīnija korpusā
- Aizsargā 8 dzīslas
- Ar divpakāpju aizsardzības shēmu
- Vienkārša montāža
- Ar RJ-45 Western savienotāju
- Ar 150 mm pieslēguma vadu un RJ-45 spraudņiem
- Cat-5e tīkla tehnika, 10BaseT, 100BaseT, 1000BaseT
- Uzstādīšana montāžas sliedē ar piederumiem DLS-BS (5082 38 2)

Lietojums: analogās, ISDN, DSL, Ethernet Twisted Pair sistēmas.
- Izmanto D klases vai CAT 5 tīklos
- Nofiksē uz U veida montāžas sliedes vai tieši pie gala ierīces
- Vienkārša instalācija ar RJ45 savienošanas tehnoloģiju
- Optimizētas pārvades īpašības

LPZ 1→3 Cat 5

### Pamatdati

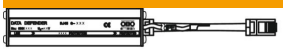
| | |
|---|---|
| Preces numurs | 5081990 |
| Tips | RJ45 S-ATM 8-F |
| Apzīmējums 1 | Pārspriegumaizsardzības ierīce |
| Apzīmējums 2 | Ethernet tiklam |
| Ražotājs | OBO |
| Izmērs | 6.2V |
| Mazākā VK vienība | 1 |
| Daudzuma mērvienība | Gabals |
| Svars | 14 kg |
| Svara vienība | kg/100 gab. |
| CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem | 1,5752 kg CO2e / 1 Gabals |

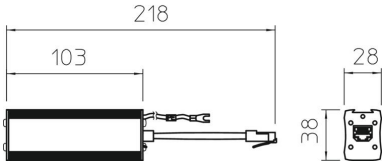
# Tehnisko datu lapa

## Augstas jutības aizsardzība 8-F Ethernet tīkliem (klase D/ CAT 5)

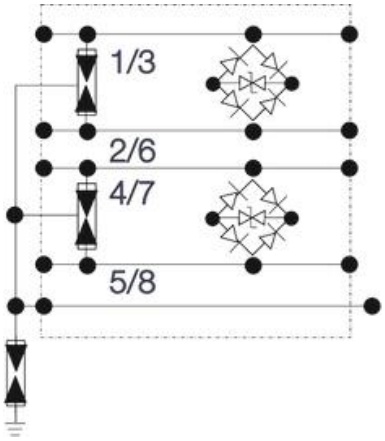
## Preces numurs: 5081990

### Izmēri






### Tehniskie dati




| | |
|---|---|
| Novadītāja uzraudzība | nē |
| Polu skaits | 8 |
| Izpildījums | Augstas jutības aizsardzība, 8 dzīslas + ekrāns |
| Channel performance Ansi/EA | CAT 5e |
| Channel performance ISO/IEC | D klase |
| Ievietotā slāpēšana (Insertion loss) | <3 @ 150 MHz dB |
| Zemējums ar: | Pieslēguma vads |
| Kopējā impulsu strāva novadītājā (8/20) | 7,5 kA |
| Robežfrekvence | 155 MHz |
| Augstākais ilgtermiņa spriegums AC | 4,2 V |
| Augstākais ilgtermiņa spriegums DC | 6 V |
| Izolācijas pretestība | >1 GΩ |
| Kapacitāte (dzīsla-dzīsla) | <50 pF |
| Kapacitāte (dzīsla-zemējums) | <10 pF |
| Kategorie | 2. + 3. tips/C2 + C1 |
| LPZ | 1→3 |
| Montāžas veids | Konektors/kabeļa adapteris |
| Pārbaudes standarts | IEC 61643-21 |
| ROHS atbilstība | jā |
| Ekrāna pieslēgums | jā |
| Ekranējums | tieši |
| Aizsardzības veids | IP40 |
| Aizsardzības līmenis dzīsla–dzīsla | <40 V |
| Aizsardzības līmenis dzīsla–zeme | <900 V |
| SPD atb. | II + III klase/C2 + C1 |
| Spraudsistēma | RJ45 8(8) |
| Impulsu strāvas caurlaidība, stieple-stieple | C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20µs) |
| Impulsu strāvas caurlaidība, stieple–zeme | C2: 3 kV / 1,5 kA (8/20µs) |
| Izmantošanas temperatūras diapazons maks. | 80 °C |
| Izmantošanas temperatūras diapazons min. | -40 °C |