# Tehniline andmeleht

## Kombikaitseseade TD-2D-V, VDSL süsteemidele

## Artiklinumber: 5081698




Sideseadmete andmesidejuhtmete kaitseseade

- Väike kaitsetase suure voolukoormuse korral
- Push-in-klemmid kiireks paigaldamiseks
- Kindlaks ülekandmiseks kuni 225 Mhz ribalaiuse suhtes optimeeritud
- Pindpaigaldus

Kasutamine: ideaalne kõigile DSL-süsteemidele, IP-ühendused, ISDN- või analoogside

IP 54 | LPZ 0→3 | ISDN | DSL | Analog TK

Plast

### Põhiandmed

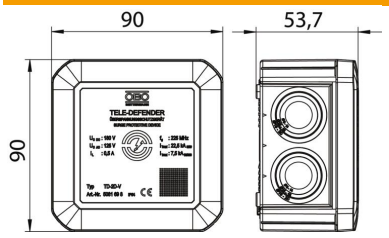
| | |
|---|---|
| Artiklinumber | 5081698 |
| Tüüp | TD-2D-V |
| Nimetus 1 | Kombikaitseseade |
| Nimetus 2 | telko süsteemidele |
| Tootja | OBO |
| Mõõde | 180V |
| Värv | valge |
| Materjal | Plast |
| Väikseim täisühik | 1 |
| Koguse ühik | Tükk |
| Kaal | 9,5 kg |
| Kaaluühik | kg/100 tk |
| CO2 jalajälg (GWP) hällist väravani | 0,3886 kg CO2e / 1 Tükk |

# Tehniline andmeleht

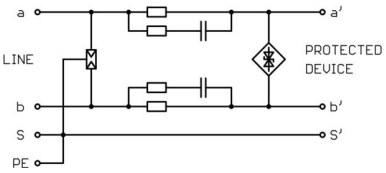
## Kombikaitseseade TD-2D-V, VDSL süsteemidele

## Artiklinumber: 5081698

### Mõõtmed




### Tehnilised andmed



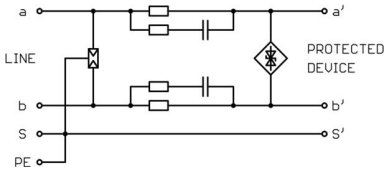

| | |
|---|---|
| Piirikute seire | ei |
| Painduva ühenduspesa max läbimõõt | 1 mm² |
| Painduva ühenduse pesa min läbilõige | 0,14 mm² |
| Mitmekordse juhtme ühenduspesa max läbimõõt | 1 mm² |
| Mitmekordse juhtme ühenduspesa min läbimõõt | 0,14 mm² |
| Jäiga ühenduse pesa max läbimõõt | 1,5 mm² |
| Jäiga ühenduspesa min läbimõõt | 0,08 mm² |
| Pooluste arv | 2 |
| Sisestuse summutus (Insertion loss) | ≤3 dB |
| Plahvatuskindel mudel | ei |
| Lisakontakt | ei |
| Kogu lahendusvool (10/350) | D1: 7,5 kA |
| Kogu lahendusvool (8/20) | 22,5 kA |
| Piirsagedus | 225 MHz |
| Suurim talitluspinge AC | 125 V |
| Suurim talitluspinge DC | 180 V |
| Elektriimpulsiga | 2,5 kA |
| Isolatsioonitakistus | >10 MΩ |
| Mahtuvus (soon-soon) | <10 pF |
| Mahtuvus (soon-maa) | <20 pF |
| Kategorie | Tüüp 1+2+3 / D1+C2+C1 |
| LPZ | 0→3 |
| Paigaldusviis | Pinnapealne |
| Nominaalne koormusvool AC | 0,35 A |
| Nominaalne koormusvool DC | 0,5 A |
| Katsestandard | IEC 61643-21 |
| ROHS vastavus | jah |
| Varje ühendus | jah |
| Varjestus | otse |
| kaitseklass | IP54 |
| Kaitsetase soon - soon | <350 V |
| Kaitsetase soon - maa | <600 V |
| Järjestikune takistus soone kohta | 2,2 Ω ± 5 % |
| Seadme signalisatsioon | ilma |
| Liigpingekaitseseade (SPD) standardi IEC 61643-21 kohaselt | Klass I+II+III / D1+C2+C1 |
| pistiksüsteem | Klemm |

# Tehniline andmeleht

## Kombikaitseseade TD-2D-V, VDSL süsteemidele

## Artiklinumber: 5081698

### Tehnilised andmed




| | |
|---|---|
| Tõukevoolukindlus soon – soon | C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20µs) |
| Tõukevoolukindlus soon – maa | C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20µs) |
| Rakendustemperatuuri vahemiku max | 80 °C |
| Rakendustemperatuuri vahemiku min | −40 °C |