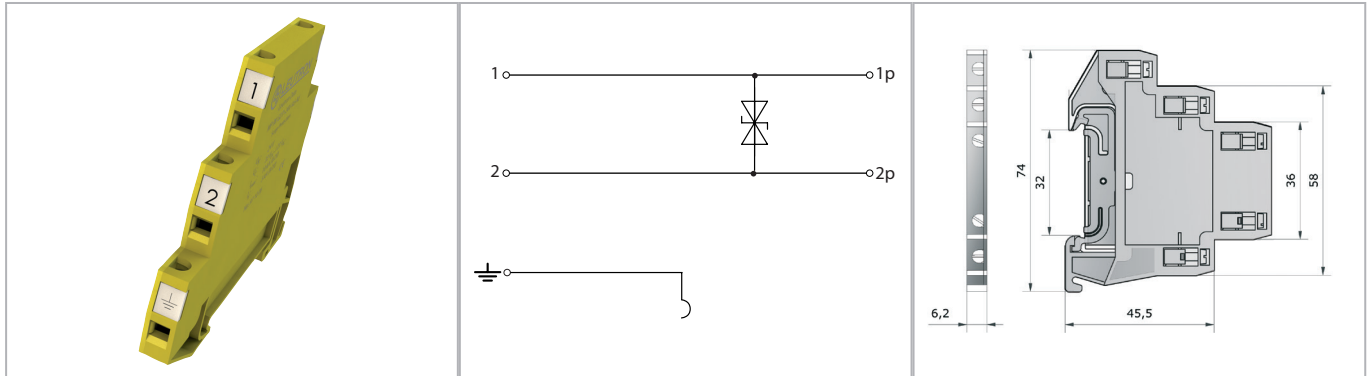


Karta katalogowa

Ochrona przed przepięciami systemów pomiarowych i automatyki

Kompaktowy SPD o niskim napięciowym poziomie ochrony do AKPiA



Złączka zaciskowa ze zintegrowaną ochroną przed przepięciami do optymalizacji przestrzeni montażowej i jednoczesnego zapewnienia wysokiego poziomu ochrony dla chronionej aparatury końcowej.

- Do ochrony 2 żył sygnałowych bez odniesienia do potencjału ziemi
- Do zastosowań na granicy stref LPZ 1 - 2 i wyższych
- Testowany wg: IEC 61643-21 / EN 61643-21
- Montaż na szynie 35 mm (EN 60715)
- Wymagana przestrzeń montażowa jedynie 6,2 mm
- Uziemienie przez szynę 35 mm lub zacisk

| Parametry techniczne | | MP RK 60V-Ad-Ad |
|---|----|---|
| Kategoria wg IEC/EN 61643-21 | | C1 / C3 |
| Napięcie znamionowe AC | UN | 60V~ |
| Największe napięcie trwałej pracy (DC/AC) | Uc | 70/49V |
| Prąd znamionowy | IL | 2,0 A |
| C1 znamionowy prąd wyładowczy (8/20μs) na układ | In | 0,24 kA |
| C1 znamionowy prąd wyładowczy (8/20μs) na linię | In | 0,12 kA |
| Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy In C1 | Up | ≤ 110V |
| Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/μs C3 | Up | ≤ 90V |
| Rezystancja szeregową na linię | | 0 Ω |
| Maksymalna częstotliwość pracy (-3 dB) | fG | typ. 12 MHz |
| Przekrój przewodów przyłączeniowych (druć/linka/AWG) | | 0.2-4.0/0.2-2.5 mm ² / 24-12 |
| Temperatura pracy | TU | -40 - +80 °C |
| Klasa palności wg UL 94 | | V0 |
| Stopień ochrony obudowy (IEC/EN 60529) | | IP 20 |
| Materiał obudowy / kolor | | PA6 / żółty |
| Szerokość montażowa | | 6,2 mm |
| Montaż | | szyna 35 mm (EN 60715) |

Numery katalogowe

| | |
|---------------|-----------------|
| Produkt | MP RK 60V-Ad-Ad |
| Nr katalogowy | 97 10 30 |