



EWIMAR PTF-51-ECO/PoE/Micro v2

Miniaturowy ogranicznik przepięć do ochrony sieci 1xLAN, PoE



PTF-51-ECO/PoE/Micro v2 jest miniaturowym ogranicznikiem przepięć, dedykowanym do sieci LAN 100-BaseT, opartych na przewodach UTP 5 lub 6 kategorii. Małe wymiary oraz wbudowany przewód z wtykiem umożliwia szybki i łatwy montaż oraz ukrywanie urządzenia w niedużych obudowach. Produkt przeznaczony jest do instalacji, w których podłączone obydwoma urządzeniami końcowe sieci LAN znajdują się wewnątrz budynku.

Parametry techniczne

| | |
|---|--|
| Ilość kanałów | 1 |
| Obsługiwane typy sieci LAN | 100Base-T (100Mbit), skrętka kategorii 5, 5e, i 6 |
| Złącze wejściowe (przewód) | Gniazdo RJ-45 |
| Złącze wyjściowe (urządzenie) | Przewód z wtykiem RJ-45 |
| Napięcie znamionowe DC (linia-ziemia) UN | 150V DC |
| Napięcie maksymalne pracy trwałej (linia-ziemia) UC | 170V DC |
| Poziom ochrony 1kV/μs (linia-ziemia) UP | 600V |
| Prąd wyładowczy (8/20μs, linia-ziemia) Iimp | 100A |
| Napięcie znamionowe DC (linia-linia) UN | 3,3V DC |
| Napięcie maksymalne pracy trwałej (linia-linia) UC | 3,5V DC |
| Poziom ochrony 1kV/μs (linia-linia) UP C3 | 20V |
| Prąd wyładowczy (8/20μs, linia-linia) Iimp | 100A |
| Chronione Linie | 1-2, 3-6 |
| Pojemność (linia-linia) @1MHz | 6-15pF |
| Pojemność (linia-ziemia) @1MHz | 1-2pF |
| Rezystancja szeregową | 2,2Ω / linię |
| Prąd znamionowy IN | 300mA / linię |
| Ilość stopni ochronnych | 1 (hybrydowy) |
| Wymiary | 56 x 31 x 27.5 (mm) - tylko obudowa |
| Zastosowanie | Wewnątrz / Zewnątrz tylko w dodatkowej obudowie IP66 |
| Sposób montażu | Obudowa wolnostojąca |
| Szczelność obudowy | IP54 |
| Temperatura pracy | -30°C~60°C |

Linia PoE

| | |
|--|---|
| Napięcie znamionowe DC (linia-linia) UN | 58V DC |
| Napięcie maksymalne pracy trwałej (linia-linia) UC | 64V DC |
| Poziom ochrony UP | 93V |
| Prąd wyładowczy (8/20μs, linia-linia) Iimp | 100A |
| Prąd wyładowczy (8/20μs, linia-ziemia) Iimp | 100A |
| Chronione pary | (1+2)-(3+6), (4+5)-(7+8) |
| Standard pracy PoE | zgodny z IEEE 802.3af/at/bt-typ 3 (HiPoE, UPOE) |

Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

www.adiglobal.com/pl

Siedziba spółki:
Santocka 39
71-083 **Szczecin**
tel. +48 91 485 40 60
fax +48 91 485 40 80
e-mail: sales.pl@adiglobal.com

Oddział Warszawa: tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: biuro.warszawa.pl@adiglobal.com
Oddział Gdańsk: tel. +48 58 785-62-94, e-mail: biuro.gdansk.pl@adiglobal.com
Oddział Kraków: tel: +48 12 290-10-81..82, e-mail: biuro.krakow.pl@adiglobal.com
Oddział Wrocław: tel: +48 71 757-15-97 , e-mail: biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com
Oddział Poznań: tel: 607 445 171, 607 445 144, e-mail: biuro.poznan.pl@adiglobal.com
Oddział Katowice: tel: 607 445 527, e-mail: biuro.katowice.pl@adiglobal.com

