

P-ZRJ1 ZABEZPIECZENIE TORU ETHERNET

Kod produktu: **P-ZRJ1**

** Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży ** Zabezpieczenie toru Ethernet P-ZRJ1



OPIS

Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży

Zabezpieczenie toru Ethernet P-ZRJ1

Złącza: dwa gniazda RJ-45

P-ZRJ1 przeznaczony jest do ochrony przeciwprzepięciowej kamer IP, monitorów oraz rejestratorów stosowanych w systemach cyfrowej telewizji przemysłowej wykorzystujących sieć Ethernet 10/100 Mb/s do przesyłu danych. Urządzenie wykorzystuje szybkie półprzewodnikowe elementy ochronne, które zabezpieczają dwie pary przewodów w skrętce.

W obrębie każdej pary przewodów zapewniona jest eliminacja przepięć pomiędzy liniami a pojawiający się ładunek zakłócający odprowadzany jest do ziemi poprzez przewód ochronny PE. Takie rozwiązanie gwarantuje skuteczną ochronę przeciwprzepięciową.

Ważne! Warunkiem poprawnej pracy ochronnika jest podłączenie go do sprawnego uziemienia lub przewodu PE. Zaleca się, aby skuteczność zerowania bądź rezystancja uziemienia zgodne były z obowiązującymi przepisami.

UWAGA: nie wolno podłączać przewodu uziemiającego urządzenia do instalacji odgromowej budynku!

SPECYFIKACJA

Napięcie znamionowe obwodu chronionego U_N	5V DC
Maksymalne napięcie trwałej pracy U_C	8,8V DC
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20μs) żyła-ziemia I_{SN} (I_N)	5kA
Maksymalny prąd wyładowczy	10kA
Zabezpieczone pary	1-2, 3-6
Tłumienie	-0,4dB / 100Hz
Temperatura pracy	-25°C ÷ 60°C
Stopień ochrony	IP20
Rodzaj złącza wej/wyj	gniazdo RJ45 / gniazdo RJ45
Wymiary	25 x 25 x 83mm
Waga netto/brutto 0,05kg/0.07kg	0,09kg

