

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzepięciowe-sug-48vdc-din-p-26408.html>



Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe SUG-48VDC/DIN

Cena brutto	178,35 zł
Cena netto	145,00 zł
Numer katalogowy	29348
Kod producenta	SUG-48VDC/DIN
Producent	Ewimar

Opis produktu

SUG-48VDC/DIN przeznaczony jest do zabezpieczenia urządzeń elektronicznych zasilanych napięciem stałym 48V DC przed wyładowaniami atmosferycznymi, impulsami przepięciowymi, a także przed nagłym wzrostem napięcia, mogącym pojawić się w wyniku uszkodzenia zasilacza sieciowego. Możliwość przesyłania prądu do 5A umożliwia zastosowanie urządzenia do wielu instalacji automatyki przemysłowej, automatyki budynkowej oraz systemów ochrony mienia.

Ogranicznik przepięć przeznaczony jest do montażu na szynie DIN 35mm. Wykazuje jakości zaciśki windowe o dużym obciążeniu prądowym, ograniczają ryzyko uszkodzenia ich przy dużych impulsach uderzeniowych oraz chwilowych przeciążeniach prądowych. Urządzenie zajmuje szerokość jednego modułu standardu DIN.

Produkt przeznaczony jest do instalacji zalecany jest do montażu na granicy stref LPZ0 i LPZ1 lub wyższych. Może być wykorzystany wyłącznie do przesyłania napięcia stałego 48V, bez składowej zmiennej - na przykład szybkiej transmisji danych. Podłączony jest pomiędzy źródła zasilania (zasilacz, akumulator) a urządzenie odbiorcze.

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
Ilość chronionych torów	2
Złaz wejściowe / wyjściowe	7zobowe
Napięcie znamionowe DC (U _n)	48V
Napięcie maksymalne DC (U _c)	56V
Napięcie maksymalne AC (U _c)	40V

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
Prąd znamionowy (In)	5A
C1: Prąd wyładowczy linia-linia 8/20µs (In)	0,5kA
C2: Prąd wyładowczy linia-ziemia 8/20µs (In)	10kA
C2: Maksymalny prąd wyładowczy linia-ziemia 8/20µs (Imax)	20kA
D1: Maksymalny prąd piorunowy 10/350µs (Iimp)	3,5kA
Poziom ochrony 1kV/7s (linia-linia) Up	70V DC
Rezystancja szeregową	~38m ² / lin ²
Wymiary	17,5 x 90 x 57 (mm)
Sposób montażu	Szyba TH (DIN) 35mm
Sposób uzziemienia	Przewód
Zajęcie?? szyny	1 moduł
Szczelnosć obudowy	IP20
Temperatura pracy	-40°C-80°C