

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzepięciowe-sug-12vdc-din-p-26405.html>



Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe SUG-12VDC/DIN

Cena brutto	178,35 zł
Cena netto	145,00 zł
Numer katalogowy	29345
Kod producenta	SUG-12VDC/DIN
Producent	Ewimar

Opis produktu

SUG-12VDC/DIN przeznaczony jest do zabezpieczenia urządzeń elektronicznych zasilanych napięciem stałym 12V przed wyładowaniami atmosferycznymi, impulsami przepięciowymi a także przed nagłym wzrostem napięcia, mogącym pojawić się w wyniku uszkodzenia zasilacza sieciowego. Może być przesyłany prąd do 5A zwiózka zakres zastosowania urządzeń instalacji automatyki przemysłowej, automatyki budynków oraz systemów ochrony mienia.

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

Produkt przeznaczony jest do montażu na granicy stref LPZ0 i LPZ1 lub wyższych. Może być wykorzystany wyłącznie do przesyłania napięcia stałego 12V, bez składowej zmiennej - na przykład szybkiej transmisji danych. Podłączony jest pomiędzy zasilania (zasilacz, akumulator) a urządzenie odbiorcze.

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
Ilość chronionych torów	2
Złącze wejściowe / wyjściowe	5-biepolowe
Napięcie znamionowe DC (U _n)	12V
Napięcie maksymalne DC (U _c)	15V
Napięcie maksymalne AC (U _c)	11V
Prąd znamionowy (I _n)	5A
CI: Prąd wyładowczy linia-linia 8/20µs (I _n)	0,5kA

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
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	20V DC
Rezystancja szeregową	~3m ² / linia ²
Wymiary	17,5 x 90 x 57 (mm)
Sposób montażu	Szyba TH (DIN) 35mm
Sposób uziemienia	Przewód
Zajęcie szyny	1 moduł
Szczelnosć obudowy	IP20
Temperatura pracy	-40°C-80°C