

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzebieciowe-sug-24vac-p-26403.html>



Zabezpieczenie przeciwprzebieciowe SUG-24VAC

Cena brutto	166,05 zł
Cena netto	135,00 zł
Numer katalogowy	29343
Kod producenta	SUG-24VAC
Producent	Ewimar

Opis produktu

SUG-24VAC jest miniaturowym zabezpieczeniem przeciwprzebieciowym, przeznaczonym do ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi urządzeń elektronicznych, zasilanych napięciem przemiennym z transformatorów 24V lub napięciem stałym 36V.

Możliwość przesyłania prądu do 3A umożliwia zastosowanie do większości instalacji automatyki przemysłowej, automatyki budynków oraz systemów ochrony mienia.

Wysokiej jakości zaciski widkowe o dużym obciążeniu prądowym, ograniczają ryzyko uszkodzenia ich przy dużych impulsach udarowych oraz chwilowych przeciążeniach prądowych. Dzięki małemu gabarytom nie zajmuje dużo miejsca i może być użyty w niedużych obudowach lub puszkach elektrycznych.

Urządzenie posiada 2 chronione tory zasilania i dodatkowo chroniony obwód ekranu. Rozwiązanie to może być wykorzystane do instalacji, gdzie konieczne jest ekranowanie zasilania przed zakłóceniami elektromagnetycznymi.

Produkt przeznaczony jest do instalacji zalecany jest do montażu na granicy stref LPZ0 i LPZ1 lub wyżej. Może być wykorzystany wyłącznie do przesyłania napięcia przemiennego 24V AC 50Hz lub 60Hz lub do napięcia stałego 36V DC, bez składowej zmiennej w postaci szybkich transmisji danych. Podłączony jest pomiędzy źródło zasilania (transformator) a urządzenie odbiorcze.

NAZWA PARAMETRU

WARTOŚĆ

Ilość chronionych torów

3

Złącze wejściowe / wyjściowe

7-rabowe

Napięcie znamionowe DC (U_n)

36V

Napięcie maksymalne DC (U_c)

43V

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
Napięcie znamionowe AC (U _n)	20V
Napięcie maksymalne AC (U _c)	31V
Prąd znamionowy (I _n)	3A
C1: Prąd wydawczy linka-linka 8/20µs (I _n)	0,25kA
C2: Prąd wydawczy linka-ziemia 8/20µs (I _n)	10kA
C2: Maksymalny prąd wydawczy linka-ziemia 8/20µs (I _{max})	20kA
D1: Maksymalny prąd piorunowy 10/350µs (I _{imp})	3,5kA
Poziom ochrony IAK/7s (linka-linka) U _p	50V DC
Rezystancja szeregowa	~7m ² /linia ²
Wymiary	57 x 32 x 28 (mm)
Sposób montażu	Obudowa wolnostojąca
Sposób uziemienia	Przewód
Szczelnosć obudowy	IP20
Temperatura pracy	-40°C-80°C