Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 04:43

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzepieciowe-sug-4-20ma-din-p-26394.html



Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe SUG-4-20mA/DIN

Cena brutto	**202,95 zł**
Cena netto	**165,00 zł**
Numer katalogowy	**29332**
Kod producenta	**SUG-4-20mA/DIN**
Kod EAN	**5904041751769**
Producent	**Ewimar**

Opis produktu

SUG-4-20mA/DIN przeznaczony jest do zabezpieczenia p?lli pr?dowej, u?ywanej w systemach automatyki przemys?owej oraz innych systemów pomiaru.
Ma?a i?umienno?? obwodów ochronnych pozwala na przesy?anie równie? na?o?onych na p?l? pr?dow? sygna?ów cyfrowych, takich jak na przyk?ad protokó? HART.

Produkt posiada 3 stopnie ochronne ograniczaj?ce zarówno napi?cie udarowe, jak i pr?d udarowy. Zastosowane automatyczne bezpieczniki MOSFET z obci??eniem 100mA i bardzo ma?? histerez?, wielokrotnie podnosz? skuteczno?? ochrony? w porównaniu do tradycyjnych rozwi?za? ochronnych.

Wbudowany dodatkowy obwód ochrony ekranu przewodu, mo?e by? uziemiony po?rednio przez element gazowy GDT lub bezpo?rednio do ziemi. Po??czenie ze sob? zacisków 3 i 4 zamyka po??czenie ekranu przewodu do ziemi.

Ogranicznik przepi?? przeznaczony jest do monta?u na szynie DIN 35mm. Wysokiej jako?ci zaciski windowe o du?ym obci??eniu pr?dowym, ograniczaj? rozwój uszkodzenia ich przy du?ych impulsach udarowych oraz chwilowych przeci??eniach pr?dowych. Ukr?dzenie zajmuje szeroko?? jednego modu?u standardu DIN.

Produkt przeznaczony jest do monta?u na granicy stref LPZ0 a LPZ1 lub wy?szych. Mo?e by? wykorzystany z potencja?em p?li pr?dowej 24VDC.

Skrócona specyfikacja techniczna

NAZWA PARAMETRU	WARTO??
Ilo?? chronionych torów	3
Z??cze wej?ciowe / wyj?ciowe	?rubowe
Napi?cie znamionowe DC (Un)	24V
Napi?cie maksymalne DC (Uc)	27V
Napi?cie maksymalne AC (Uc)	19V
Pr?d znamionowy (In)	100mA
Maksymalny pr?d znamionowy	100,5mA
Element odsprz?gaj?cy	Bezpiecznik MOSFET
C1: Pr?d wy?adowczy linia-linia 8/20µs (In)	0,5kA
C2: Pr?d wy?adowczy linia-ziemia 8/20µs (In)	10kA
C2: Maksymalny pr?d wy?adowczy linia-ziemia 8/20µs (Imax)	20kA
D1: Maksymalny pr?d piorunowy 10/350µs (Iimp)	3,5kA
Poziom ochrony 1kV/?s (linia-linia) Up	30VDC

NAZWA PARAMETRU	WARTO??
Rezystancja szeregowa	7? / lini?
Wymiary	17,5 x 90 x 57 (mm)
Sposób monta?u	Szyna TH (DIN) 35mm
Sposób uziemienia	Przewód
Zaj?to?? szyny	1 modu?
Szczelno?? obudowy	IP20
Temperatura pracy	-40°C~80°C