Ogranicznik przepięć 24V DC na szynę DIN

SUG-7-DIN / 24VDC

SUG-7-DIN/24VDC przeznaczony jest do zabezpieczenia urządzeń elektronicznych zasilanych napięciem stałym 24V przed wyładowaniami atmosferycznymi, impulsami przepięciowymi a także przed nagłym wzrostem napięcia, mogącym pojawić się w wyniku uszkodzenia zasilacza sieciowego. Wbudowany bezpiecznik automatyczny 1A ogranicza ryzyko uszkodzenia zasilacza sieciowego i ryzyko postania pożaru w przypadku wystąpienia zwarcia w przewodach lub w podłączonym urządzeniu odbiorczym.



Może być stosowany do wszelkich urządzeń elektronicznych nasilanych napięciem stałym 24V, takich jak urządzenia automatyki przemysłowej. Podłączany jest pomiędzy źródło zasilania (zasilacz, akumulator) a urządzenie odbiorcze.

Ogranicznik przepięć montowany jest na typowej szynie DIN 35mm. Wysuwane zamki umieszczone z dwóch stron, ułatwiają montaż SUG-7-DIN w dowolnym położeniu. Wysokiej jakości zaciski windowe o dużym obciążeniu prądowym, ograniczają ryzyko uszkodzenia przy dużych impulsach udarowych. Urządzenie zajmuje szerokość jednego modułu stan standardu DIN.

Specyfikacja techniczna:	
Napięcie znamionowe pracy ciągłej linia-linia	24VDC
Napięcie maksymalne linia-linia	27VDC
Napięcie maksymalne linia- ziemia	90VDC
Poziom ochrony linia – linia (10/1000µS)	40A
Poziom ochrony linia – ziemia (8/20µS)	2 x 10kA
Znamionowy prąd szeregowy	1,1A @ 24VDC
Maksymalny prąd szeregowy (impuls)	2A @24VDC
Szczelność obudowy	IP40
Temperatura pracy	-30°C~60°C
Zajętość na szynie DIN	1 moduł
Wymiary	17,8 x 89,5 x 58,5(mm)

EWIMAR Sp. z o. o.
ul. Konarskiego 84
01-355 Warszawa

Dział Handlowy
e-mail: handel@ewimar.pl
tel. + 48 22 691 90 65