Ogranicznik przepięć 12V DC na szynę DIN

SUG-7-DIN / 12VDC

SUG-7-DIN/12VDC 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. Wbudowany bezpiecznik automatyczny 1A ogranicza ryzyko uszkodzenia zasilacza sieciowego i ryzyko postania pożaru w przypadku wystąpienia zwarcia w przewodach lub w podłączonym urządzeniu odbiorczym.



Ogranicznik przepięć jest na typowej szynie DIN 35mm. Wysuwane zamki umieszczone z dwóch stron, ułatwiają montaż SUG-7 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.

Może być stosowany do wszelkich urządzeń elektronicznych, zarówno dla rozwiązań konsumenckich oraz profesjonalnych instalacji. Podłączany jest pomiędzy źródło zasilania (zasilacz, akumulator) a urządzenie odbiorcze.

Specyfikacja techniczna:	
Napięcie znamionowe pracy ciągłej linia-linia	12VDC
Napięcie maksymalne linia-linia	16VDC
Napięcie maksymalne linia- ziemia	90VDC
Poziom ochrony linia – linia (10/1000µS)	67A
Poziom ochrony linia – ziemia (8/20µS)	2 x 10kA
Znamionowy prąd szeregowy	1,1A @ 12VDC
Maksymalny prąd szeregowy (impuls)	2A @12VDC
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