



## Ogranicznik przepięć 24V AC na szynę DIN

### SUG-7-DIN / 24VAC

SUG-7-DIN/24VAC przeznaczony jest do zabezpieczenia urządzeń elektronicznych zasilanych napięciem przemiennym 24V przed wyładowaniami atmosferycznymi, impulsami przepięciowymi a także przed nagłym wzrostem napięcia, mogącym pojawić się w wyniku uszkodzenia zasilacza sieciowego. Wbudowany bezpiecznik automatyczny 2A (na zamówienie dostępny jest z bezpiecznikiem 1,1A) ogranicza ryzyko uszkodzenia zasilacza sieciowego (transformatora) i ryzyko postania pożaru w przypadku wystąpienia zwarcia w przewodach lub w podłączonym urządzeniu odbiorczym.



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.



Może być stosowany do wszelkich urządzeń elektronicznych nasilanych napięciem zmiennym 24V, takich jak urządzenia automatyki przemysłowej kamery przemysłowe, etc. Podłączany jest pomiędzy źródło zasilania (transformator) a urządzenie odbiorcze.

Specyfikacja techniczna:	
Napięcie znamionowe pracy ciągłej linia-linia	24VAC
Napięcie maksymalne linia-linia	27VAC
Napięcie maksymalne linia- ziemia	90VDC
Poziom ochrony linia – linia (10/1000 $\mu$ S)	28A
Poziom ochrony linia – ziemia (8/20 $\mu$ S)	2 x 10kA
Znamionowy prąd szeregowy	2A @ 24VAC
Maksymalny prąd szeregowy (impuls)	3,5A @ 24VAC
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)