

FUSE 10X38 25A 1000 VDC GPV S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się
od przedstawionego na ilustracji.**



Cylindryczne wkłady bezpieczników gPV zostały stworzone w celu zapewnienia kompaktowego, bezpiecznego i taniego zabezpieczenia modułów fotowoltaicznych (zabezpieczenie połowe) dla napięć sięgających 1 500 DC. Zapewniają one zabezpieczenie zarówno przed przeciążeniem, jak i przed zwarcie (klasa gPV zgodnie z wymaganiami standardów IEC60269-6 i UL248-19). Konstrukcja tych elementów bazuje na małej, ceramicznej rurce o wysokim ciśnieniu wewnętrznym, wyróżniającej się wysoką odpornością na uder termiczny. Zapewnia to wysoką pojemność przełączania przy jednocześnie małej wielkości. Styki wykonane są z miedzi pokrytej warstwą srebra, elementy bezpieczeństwa zaś z czystego srebra w celu wyeliminowania starzenia i utrzymania stabilnej charakterystyki elektrycznej. Dostępne są w wielkościach konstrukcyjnych 10 x 38 mm, 10 x 85 mm i 22 x 58 mm.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38, gPV, Wmontowany bezpiecznik 25 A
Nr zam.	2827990000
Typ	FUSE 10X38 25A 1000 VDC GPV S
GTIN (EAN)	4064675367819
Ilość	10 Szt.

FUSE 10X38 25A 1000 VDC GPV S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Wysokość	38 mm	Wysokość (cale)	1,496 inch
Szerokość	10 mm	Szerokość (cale)	0,394 inch
Średnica	10,3 mm	Masa netto	10,6 g

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40°C ... 90°C	Zakres temperatury stosowania	-40°C ... 80°C
---------------------------	----------------	-------------------------------	----------------

Wkładka bezpiecznika

Standardowy bezpiecznik topikowy	IEC 60269-1, IEC 60269-6, gPV (EN 60269-6)	Prąd	25 A
Znamionowe napięcie stałe	1 000 V	Wymiarowana zdolność wyłączeniowa	10 kA
materiał styki	srebrzone	Rozpraszanie mocy, maks.	3,5 W

Klasyfikacje

ETIM 7.0	EC002704	ETIM 8.0	EC002704
ETIM 9.0	EC002704	ECLASS 11.0	27-14-20-02
ECLASS 12.0	27-14-20-02	ECLASS 13.0	27-14-20-02

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	CE-Declaration 10x38 gPV Fuses
Dokumentacja techniczna	Chracteristic for 10x38 gPV Fuses Chracteristic for 10x38 gPV Fuses Chracteristic for 10x38 gPV Fuses
Katalogi	Catalogues in PDF-format

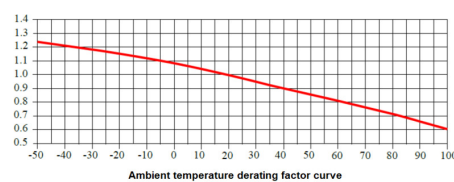
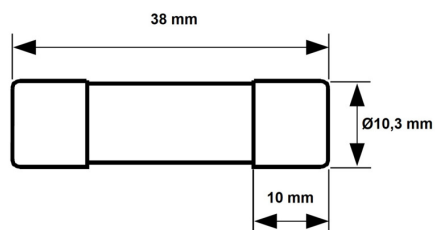
FUSE 10X38 25A 1000 VDC GPV S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

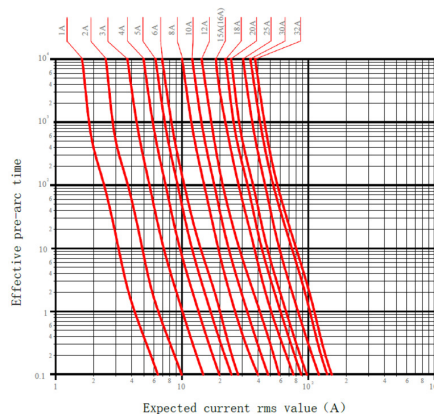
www.weidmueller.com

Rysunki

Krzywa obciążalności prądowej

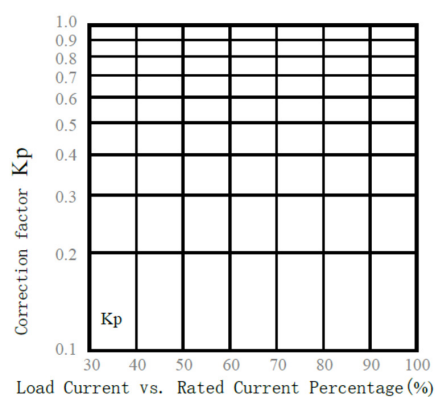


Wykres



T-I characteristic curve

Wykres



Power loss correction factor chart