

FUSE 10X38 25A 1000 VDC GPV S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



A gPV hengeres biztosítóbetéteket úgy tervezték, hogy kompakt, biztonságos és gazdaságos védelmet nyújtsanak a max 1500 V egyenáramú fotovoltaiikus modulok számára (mezővédelem). Biztosítják mind a túlterhelés, mind a rövidzárlat elleni védelmet (gPV osztály az IEC60269-6 és UL248-19 szabványok szerint). Nagy belső nyomású és hősokkálló kerámiacsőből készülnek, ami kis térben is nagy kapcsolókapacitást biztosít. Az érintkezők ezüstözött rézből, az olvadó elemek pedig tiszta ezüstsől készülnek az öregedés megakadályozása és az elektromos jellemzők változatlanságának megőrzése érdekében. 10x38 mm, 10x85 mm és 22x58 mm méretben kaphatók.

Általános rendelési adatok

Verzió	Fotovoltaiikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV, 25 A inline biztosíték
Rendelési szám	2827990000
Típus	FUSE 10X38 25A 1000 VDC GPV S
GTIN (EAN)	4064675367819
Qty.	10 Stück

FUSE 10X38 25A 1000 VDC GPV S

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	38 mm	Magasság (coll)	1,496 inch
Szélesség	10 mm	Szélesség (coll)	0,394 inch
Átmérő	10,3 mm	Nettó tömeg	10,6 g

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40°C ... 90°C	Üzemi hőmérsékleti tartomány	-40°C ... 80°C
----------------------	----------------	------------------------------	----------------

Biztosítóbétét

Biztosítóbétét, szabványok	IEC 60269-1, IEC 60269-6, gPV (EN 60269-6)	Áram	25 A
Névleges DC feszültség	1 000 V	Névleges megszakítási teljesítmény	10 kA
Érintkező anyaga	ezüstözött	Power dissipation, max.	3,5 W

Besorolások

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

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	CE-Declaration 10x38 gPV Fuses
Technical Documentation	Chracteristic for 10x38 gPV Fuses Chracteristic for 10x38 gPV Fuses Chracteristic for 10x38 gPV Fuses
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

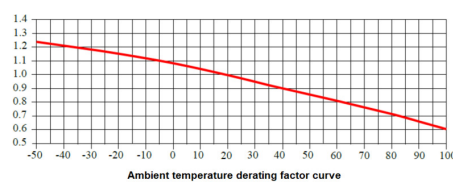
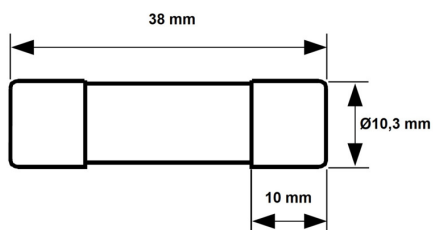
FUSE 10X38 25A 1000 VDC GPV S

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

www.weidmueller.com

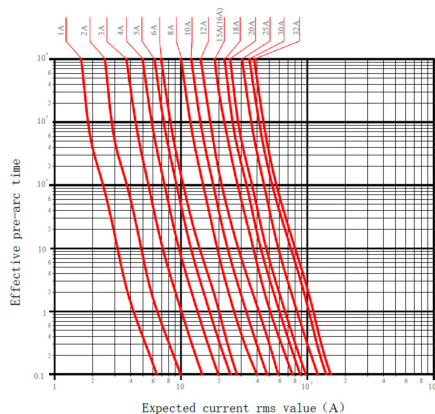
Rajzok

Visszaszabályozási görbe



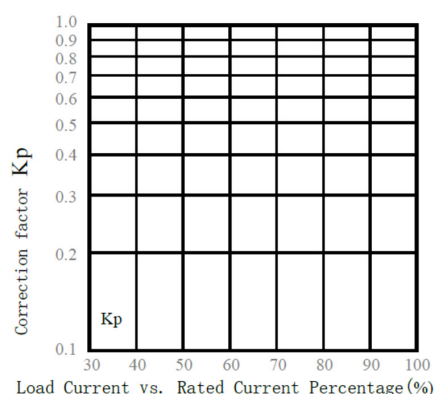
Ambient temperature derating factor curve

Graph



T-I characteristic curve

Graph



Power loss correction factor chart