

**FUSE 10X38 20A 1000 VDC GPV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A gPV hengeres biztosítóbetéteket úgy tervezték, hogy kompakt, biztonságos és gazdaságos védelmet nyújtsanak a max 1500 V egyenáramú fotovoltaikus 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 ezüstből készülnek az öregedés megakadályozása és az elektromos jellemzők változatlanságának megőrzése érdekében. 10x38 mm, 10x85 mm és 22x58 mm méretben kaphatók.

**Általános rendelési adatok**

Verzió	Fotovoltaikus egységek, Biztosíték, Biztosítóelem, 1000 V, 10x38, gPV, 20 A
Rendelési szám	<a href="#">2783280000</a>
Típus	FUSE 10X38 20A 1000 VDC GPV
GTIN (EAN)	4064675060000
Qty.	10 Stück

A létrehozás dátuma 2022. július 5. 13:47:10 CEST

A katalógus állapota 01.07.2022 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**FUSE 10X38 20A 1000 VDC GPV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Mélység	10 mm	Mélység (coll)	0,394 inch
Magasság	38 mm	Magasság (coll)	1,496 inch
Szélesség	10 mm	Szélesség (coll)	0,394 inch
Átmérő	10,3 mm	Nettó tömeg	8 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	20 A
Névleges DC feszültség	1 000 V DC	Névleges megszakítási teljesítmény	30 kA
Érintkező anyaga	ezüstözött	Power dissipation, max.	3,2 W

**Besorolások**

ETIM 6.0	EC002936	ETIM 7.0	EC002936
ETIM 8.0	EC002936	ECLASS 9.0	27-14-20-90
ECLASS 9,1	27-14-20-90	ECLASS 10.0	27-14-20-90
ECLASS 11.0	27-14-20-90	ECLASS 12.0	27-14-20-90

**Tanúsítványok**

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

**Letöltések**

White paper	<a href="#">Application notes – Fact Sheet DE PV CB Wann Sicherungen zu installieren sind</a> <a href="#">Application notes – Fact Sheet EN PV CB When DC fuses are mandatory to install</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**FUSE 10X38 20A 1000 VDC GPV**

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

**Rajzok**

www.weidmueller.com

