

**FUSE 10X38 5A 1000 VDC GPV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Bildliknande**

gPV cylindriska säkringspatroner är utformade för att ge ett kompakt, säkert och ekonomiskt skydd för fotovoltaikmoduler (fältskydd) med spänningar upp till 1 500 V DC. De skyddar mot både överbelastning och kortslutning (gPV-klass enligt kraven i IEC60269-6 och UL248-19). De är tillverkade av ett keramikrör med högt invändigt tryck och motstånd mot värmestötar, vilket ger hög brytförmåga trots de kompakta måtten. Kontakterna är tillverkade i försilvrad koppar och de smältbara delarna av rent silver, för att undvika åldrande och hålla de elektriska egenskaperna intakta. De finns i storlek 10x38 mm, 10x85 mm och 22x58 mm.

**Allmänna beställningsdata**

Artikelbeteckning	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 5 A
Art.nr.	<a href="#">2783200000</a>
Typ	FUSE 10X38 5A 1000 VDC GPV
GTIN (EAN)	4064675059929
Förp.	10 Stück

Skapandedatum den 21 december 2022 15:58:26 CET

Katalogversion 16.12.2022 / Tekniska ändringar förbehållna

**FUSE 10X38 5A 1000 VDC GPV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Tekniska data****Mått och vikter**

Djup	10 mm	Byggdjup (tum)	0,394 inch
Höjd	38 mm	Bygghöjd (tum)	1,496 inch
Bredd	10 mm	Byggbredd (tum)	0,394 inch
Diameter	10,3 mm	Nettovikt	1 g

**Temperaturer**

Lagertemperatur	-40°C ... 90°C	Temperaturområde för användning	-40°C ... 80°C
-----------------	----------------	---------------------------------	----------------

**Säkringselement**

Säkringslänksstandard	IEC 60269-1, IEC 60269-6, gPV (EN 60269-6)	Ström	5 A
Märkspänning DC	1 000 V DC	Märkbrytförmåga	30 kA
Material kontakter	försilvråd	Effektförbrukning, max.	1,65 W

**Klassificeringar**

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

**Godkännanden**

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

**Nedladdningar**

Teknikuppgifter Data	<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>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## FUSE 10X38 5A 1000 VDC GPV

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

## Ritningar

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

