

## FUSE 10X38 15A 1000 VDC GPV S

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

www.weidmueller.com



Válcové pojistkové kazety gPV jsou navrženy, aby poskytovaly kompaktní, bezpečnou a ekonomickou ochranu fotovoltaických modulů (ochrana v terénu) s napětím až 1 500 DC. Poskytují ochranu jak před přetížením, tak zkratem (třída gPV podle požadavků norem IEC60269-6 a UL248-19). Jsou vyrobeny z keramické trubky s velkým vnitřním tlakem a tepelnou rázovou odolností, což umožňuje vysokou spínací kapacitu v malém prostoru. Kontakty jsou vyrobeny z postříbřené mědi a tavných prvků z čistého stříbra pro zamezení stárnutí a tím zachování nezměněných elektrických charakteristik. Jsou k dispozici ve velikostech 10x38 mm, 10x85 mm a 22x58 mm.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Fotovoltaika, Kazetová pojistka, 1000 V, 10x38, gPV, 15 A
Číslo objednávky	<a href="#">2827970000</a>
Typ	FUSE 10X38 15A 1000 VDC GPV S
GTIN (EAN)	4064675367697
Množství	10 items

## FUSE 10X38 15A 1000 VDC GPV S

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

### Rozměry a hmotnosti

Výška	38 mm	Výška (v palcích)	1.4961 inch
Šířka	10 mm	Šířka (v palcích)	0.3937 inch
Průměr	10.3 mm	Čistá hmotnost	10.8 g

### Teploty

Skladovací teplota -40°C ... 90°C      Rozsah provozní teploty -40...80 °C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
 REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

### Pojistková kazeta

Pojistka-standardní spojení	IEC 60269-1, IEC 60269-6, gPV (EN 60269-6)	Proud	15 A
Jmenovité DC napětí	1000 V	Jmenovitý vypínací výkon	33 kA
Materiál kontaktů	postříbřené	Rozptýlení výkonu, max.	3 W

### Klasifikace

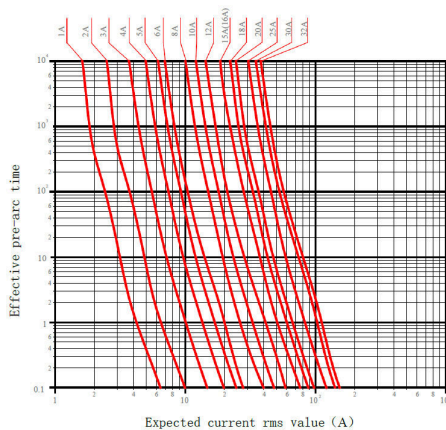
ETIM 8.0	EC002704	ETIM 9.0	EC002704
ETIM 10.0	EC002704	ECLASS 14.0	27-14-20-02
ECLASS 15.0	27-14-20-02		

**Křivka odlehčení**



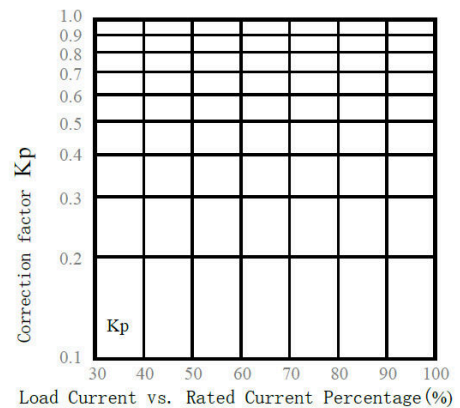
Ambient temperature derating factor curve

**Graph**



T-I characteristic curve

**Graph**



Power loss correction factor chart