

FUSE 10X38 30A 1000 VDC GPV S

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

www.weidmuller.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, 30 A
Číslo objednávky	2828000000
Typ	FUSE 10X38 30A 1000 VDC GPV S
GTIN (EAN)	4064675367826
Množství	10 items

FUSE 10X38 30A 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	10.5 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	30 A
Jmenovité DC napětí	1000 V	Jmenovitý vypínací výkon	10 kA
Materiál kontaktů	postříbřené	Rozptýlení výkonu, max.	3.8 W

Klasifikace

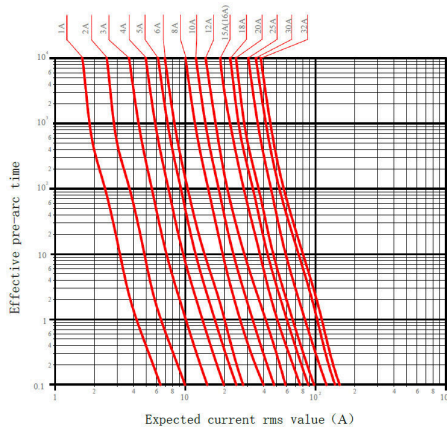
ETIM 8.0	EC002704	ETIM 9.0	EC002704
ETIM 10.0	EC002704	ECLASS 14.0	27-14-20-02
ECLASS 15.0	27-14-20-02		

Křivka odlehčení



Ambient temperature derating factor curve

Graph



T-I characteristic curve

Graph



Power loss correction factor chart