

## FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Podobné ilustraci



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 nezměnných 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, 2 A
Objednací číslo	<a href="#">2783170000</a>
Typ	FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV
GTIN (EAN)	4064675059691
Množství	10 ks

## FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	10 mm	Hloubka (v palcích)	0,394 inch
Výška	38 mm	Výška (v palcích)	1,496 inch
Šířka	10 mm	Šířka (v palcích)	0,394 inch
Průměr	10,3 mm	Čistá hmotnost	1 g

## Teploty

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

## Pojistková kazeta

Pojistka-standardní spojení	IEC 60269-1, IEC 60269-6, gPV (EN 60269-6)	Proud	2 A
Jmenovité DC napětí	1 000 V	Jmenovitý vypínací výkon	30 kA
Materiál kontaktu	postříbřené	Rozptýlení výkonu, max.	1,45 W

## Klasifikace

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

## Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

## Soubory ke stažení

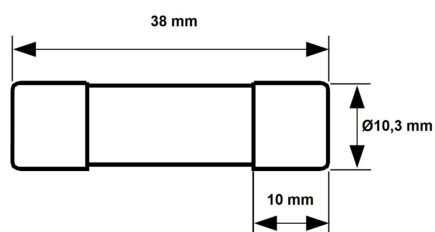
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [CE-Declaration\\_10x38\\_gPV\\_Fuses](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

## FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV

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

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

## Nákresy



## Graph



T-I characteristic curve

## FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Spojovací skříň DC generátoru s pojistkami



Sdružovací skříň PV Next pro střídače s 1 až 12 sledovači MPP se používají k ochraně stejnosměrné strany fotovoltaického systému. Sdružovací skříň chrání střídač před přepětím a splňují tak požadavky evropské směrnice EN 51543-32. Kromě toho tyto výrobky nabízejí možnost ochrany systému proti zpětným proudům a možnost kombinovat řetězce a ušetřit tak kabely při instalaci.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	PVN1M1I6SXF3V001TXPX10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6737490000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 6 vstupy / 6 výstupy
GTIN (EAN)	4050118824827	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, WM4C
Množství	1 ks	
Typ	PVN1M2I6SOF3V200TXPX10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6683260000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 2 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118699968	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Spínací odpojovač,
Množství	1 ks	Kabelová průchodka
Typ	PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S ...	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6683050000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 3 vstupy / 3
GTIN (EAN)	4050118699869	výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, Spínací
Množství	1 ks	odpojovač, Kabelová průchodka
Typ	PVN1M1I6SOF3V001TXPX10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6737500000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 6 vstupy / 6 výstupy
GTIN (EAN)	4050118824834	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Spínací odpojovač,
Množství	1 ks	WM4C
Typ	PVN1M1I3SXF3V201TXPX10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6683270000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118700176	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, WM4C
Množství	1 ks	
Typ	PVN DC 3IF 3O 2MPP SW S ...	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6683060000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 2 MPP, 3 vstupy / 3
GTIN (EAN)	4050118699883	výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, Spínací
Množství	1 ks	odpojovač, Kabelová průchodka
Typ	PVN1M2I6SXF3V200TXPX10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6683240000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 2 MPP, 3 vstupy / 3
GTIN (EAN)	4050118700091	výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Kabelová
Množství	1 ks	průchodka
Typ	PVN1M1I6SOF3V000TXPX10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6737550000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 6 vstupy / 6 výstupy
GTIN (EAN)	4050118824858	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Spínací odpojovač,
Množství	1 ks	Kabelová průchodka
Typ	PVN DC 3IF 3O 2MPP SPD 1 ...	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6683040000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 2 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118699715	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, Kabelová
Množství	1 ks	průchodka
Typ	PVN1M1I6SXF3V101TXPX10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6737440000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 6 vstupy / 6 výstupy
GTIN (EAN)	4032248395545	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, WM4C
Množství	1 ks	

Datum vytvoření 23. května 2024 18:54:52 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	PVN1M1I6SOF3V1O1TXPX10	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6737480000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 6 vstupy / 6
GTIN (EAN)	4032248395538	výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, Spínací
Množství	1 ks	odpojovač, WM4C
Typ	PVN DC 3IF 3O 2MPP SPD 1 ...	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683080000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 2 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118699913	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, WM4C
Množství	1 ks	
Typ	PVN DC 3IF 3O 1MPP SPD 1 ...	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683070000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118700053	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, WM4C
Množství	1 ks	
Typ	PVN1M2I6SOF3V2O1TXPX10	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683300000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 2 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118699999	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Spínací odpojovač,
Množství	1 ks	WM4C
Typ	PVN1M1I3SOF3V2O0TXPX10	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683250000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118700183	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Spínací odpojovač,
Množství	1 ks	Kabelová průchodka
Typ	PVN DC 3IF 3O 2MPP SW S ...	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683100000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 2 MPP, 3 vstupy / 3
GTIN (EAN)	4050118699951	výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, Spínací
Množství	1 ks	odpojovač, WM4C
Typ	PVN1M1I3SOF3V2O1TXPX10	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683290000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118699982	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Spínací odpojovač,
Množství	1 ks	WM4C
Typ	PVN1M1I6SOF3V1O0TXPX10	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6737530000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 6 vstupy / 6
GTIN (EAN)	4032248395552	výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, Spínací
Množství	1 ks	odpojovač, Kabelová průchodka
Typ	PVN DC 3IF 3O 1MPP SPD 1 ...	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683030000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118699852	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, Kabelová
Množství	1 ks	průchodka
Typ	PVN1M2I6SXF3V2O1TXPX10	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683280000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 2 MPP, 3 vstupy / 3 výstupy
GTIN (EAN)	4050118700169	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, WM4C
Množství	1 ks	
Typ	PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S ...	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683090000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 3 vstupy / 3
GTIN (EAN)	4050118699906	výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, Spínací
Množství	1 ks	odpojovač, WM4C
Typ	PVN1M1I6SXF3V0O0TXPX10	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6737540000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 6 vstupy / 6
GTIN (EAN)	4050118824841	výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Kabelová
Množství	1 ks	průchodka
Typ	PVN1M1I3SXF3V2O0TXPX10	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6683230000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 3 vstupy / 3
GTIN (EAN)	4050118699975	výstupy na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana II, Kabelová
Množství	1 ks	průchodka

Datum vytvoření 23. května 2024 18:54:52 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

**FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Typ	PVN1M1I6SXF3V1O0TXPX10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6737520000</a>	Fotovoltaika, Kombinovaná skříň, 1000 V, 1 MPP, 6 vstupy / 6 výstupy
GTIN (EAN)	4050118004595	na MPP, S držákem pojistky, Přepětová ochrana I / II, Kabelová
Množství	1 ks	průchodka