

**FUSE 10X38 12A 1000 VDC GPV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Similaire à l'illustration**

Les cartouches fusibles cylindriques gPV sont conçues pour fournir une protection compacte, sûre et économique des modules photovoltaïques (protection sur le terrain) avec des tensions allant jusqu'à 1 500 V DC. Elles assurent une protection contre les surcharges et les courts-circuits (classe gPV selon les exigences des normes CEI 60269-6 et UL248-19). Constituées d'un tube en céramique à haute pression interne et résistant aux chocs thermiques, permettant une grande capacité de commutation dans un espace réduit. Les contacts sont en cuivre argenté et les éléments fusibles en argent pur afin d'éviter le vieillissement et donc de conserver les caractéristiques électriques invariables. Ils sont disponibles dans les tailles 10x38 mm, 10x85 mm et 22x58 mm.

**Informations générales de commande**

Version	Photovoltaïque, Fusible, 1000 V, 10x38, gPV, 12 A
Référence	<a href="#">2783240000</a>
Type	FUSE 10X38 12A 1000 VDC GPV
GTIN (EAN)	4064675059967
Qté.	10 Pièce

**FUSE 10X38 12A 1000 VDC GPV**

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

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

**Technical data****Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Dimensions et poids**

Profondeur	10 mm	Profondeur (pouces)	0.3937 inch
Hauteur	38 mm	Hauteur (pouces)	1.4961 inch
Largeur	10 mm	Largeur (pouces)	0.3937 inch
Diamètre	10.3 mm	Poids net	1 g

**Températures**

Température de stockage	-40°C ... 90°C	plage de température d'utilisation	-40...80 °C
-------------------------	----------------	------------------------------------	-------------

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

**Classifications**

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		

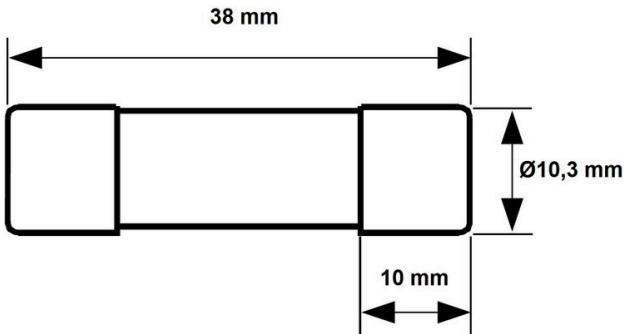
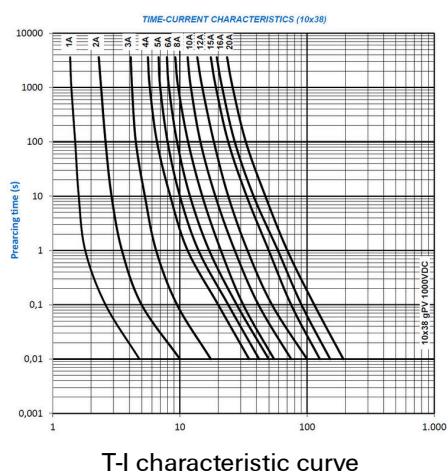
**Élément fusible**

Conducteur fusible standard	IEC 60269-1, gPV (EN 60269-6)	Courant	12 A
Tension nominale DC	1000 V	Puissance de coupure nominale	30 kA
Matériau des contacts	argenté	Dissipation de puissance, max.	2.4 W

**FUSE 10X38 12A 1000 VDC GPV**

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

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

**Drawings****Graph**

## FUSE 10X38 12A 1000 VDC GPV

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

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

## Accessories



### Informations générales de commande

Type	PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S...	Version
Référence	<a href="#">2683050000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP,
GTIN (EAN)	4050118699869	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Interrupteur-sectionneur, Presse-étoupe
Type	PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S...	Version
Référence	<a href="#">2683090000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP,
GTIN (EAN)	4050118699906	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Interrupteur-sectionneur, WM4C
Type	PVN1M1I3S0F3V200TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2683250000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 3 entrées /
GTIN (EAN)	4050118700183	3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la
Qté.	1 ST	surtension II, Interrupteur-sectionneur, Presse-étoupe
Type	PVN1M1I3S0F3V201TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2683290000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 3 entrées /
GTIN (EAN)	4050118699982	3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la
Qté.	1 ST	surtension II, Interrupteur-sectionneur, WM4C
Type	PVN DC 3IF 3O 1MPP SPD1...	Version
Référence	<a href="#">2683030000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP,
GTIN (EAN)	4050118699852	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Presse-étoupe
Type	PVN DC 3IF 3O 1MPP SPD1...	Version
Référence	<a href="#">2683070000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP,
GTIN (EAN)	4050118700053	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, WM4C
Type	PVN1M1I3SXF3V200TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2683230000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 3 entrées /
GTIN (EAN)	4050118699975	3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la
Qté.	1 ST	surtension II, Presse-étoupe
Type	PVN1M1I3SXF3V201TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2683270000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 3 entrées /
GTIN (EAN)	4050118700176	3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la
Qté.	1 ST	surtension II, WM4C
Type	PVN1M1I6S0F3V000TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2737550000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 6 entrées /
GTIN (EAN)	4050118824858	6 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la
Qté.	1 ST	surtension II, Interrupteur-sectionneur, Presse-étoupe
Type	PVN1M1I6S0F3V001TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2737500000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 6 entrées /
GTIN (EAN)	4050118824834	6 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la
Qté.	1 ST	surtension II, Interrupteur-sectionneur, WM4C

## FUSE 10X38 12A 1000 VDC GPV

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

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

### Accessories

Type	PVN DC 6IF 70 1MPP SW S...	Version
Référence	<a href="#">2737530000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP,
GTIN (EAN)	4032248395552	6 entrées / 6 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Interrupteur-sectionneur, Presse-étoupe
Type	PVN DC 6IF 70 1MPP SW S...	Version
Référence	<a href="#">2737480000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP,
GTIN (EAN)	4032248395538	6 entrées / 6 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Interrupteur-sectionneur, WM4C
Type	PVN1M1I6SXF3V000TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2737540000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 6 entrées /
GTIN (EAN)	4050118824841	6 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la
Qté.	1 ST	surtension II, Presse-étoupe
Type	PVN1M1I6SXF3V001TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2737490000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 1 MPP, 6 entrées /
GTIN (EAN)	4050118824827	6 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la
Qté.	1 ST	surtension II, WM4C
Type	PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1...	Version
Référence	<a href="#">2737520000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP,
GTIN (EAN)	4050118004595	6 entrées / 6 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Presse-étoupe
Type	PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1...	Version
Référence	<a href="#">2737440000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 1 MPP,
GTIN (EAN)	4032248395545	6 entrées / 6 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, WM4C
Type	PVN DC 3IF 3O 2MPP SW S...	Version
Référence	<a href="#">2683060000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 2 MPP,
GTIN (EAN)	4050118699883	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Interrupteur-sectionneur, Presse-étoupe
Type	PVN DC 3IF 3O 2MPP SW S...	Version
Référence	<a href="#">2683100000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 2 MPP,
GTIN (EAN)	4050118699951	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Interrupteur-sectionneur, WM4C
Type	PVN1M2I6S0F3V200TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2683260000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 2 MPP,
GTIN (EAN)	4050118699968	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la
Qté.	1 ST	foudre et la surtension II, Interrupteur-sectionneur, Presse-étoupe
Type	PVN1M2I6S0F3V201TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2683300000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 2 MPP,
GTIN (EAN)	4050118699999	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la
Qté.	1 ST	foudre et la surtension II, Interrupteur-sectionneur, WM4C
Type	PVN DC 3IF 3O 2MPP SPD1...	Version
Référence	<a href="#">2683040000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 2 MPP,
GTIN (EAN)	4050118699715	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, Presse-étoupe
Type	PVN DC 3IF 3O 2MPP SPD1...	Version
Référence	<a href="#">2683080000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 2 MPP,
GTIN (EAN)	4050118699913	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection
Qté.	1 ST	surtension I / II, WM4C
Type	PVN1M2I6SXF3V200TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2683240000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, PV Next, 1000 V, 2 MPP,
GTIN (EAN)	4050118700091	3 entrées / 3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la
Qté.	1 ST	foudre et la surtension II, Presse-étoupe

**FUSE 10X38 12A 1000 VDC GPV**

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

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

**Accessories**

Type	PVN1M2I6SXF3V201TXPX10	Version
Référence	<a href="#">2683280000</a>	Photovoltaïque, Boîtier de combinaison, 1000 V, 2 MPP, 3 entrées /
GTIN (EAN)	4050118700169	3 sorties par MPP, Avec porte-fusible, Protection contre la foudre et la
Qté.	1 ST	sur-tension II, WM4C