

FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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, 2 A
Référence	2783170000
Type	FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV
GTIN (EAN)	4064675059691
Qté.	10 Pièce

FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV

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

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		

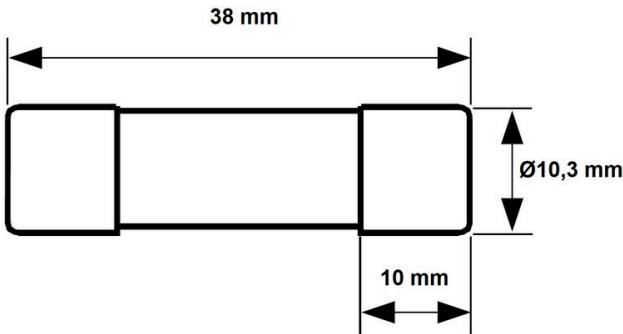
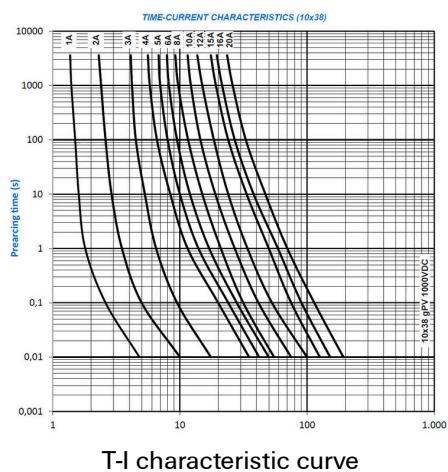
Élément fusible

Conducteur fusible standard	gPV (EN 60269-6), IEC 60269-1	Courant	2 A
Tension nominale DC	1000 V	Puissance de coupure nominale	30 kA
Matériau des contacts	argenté	Dissipation de puissance, max.	1.45 W

FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV

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

www.weidmueller.com

Drawings**Graph**

FUSE 10X38 2A 1000 VDC GPV

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

www.weidmueller.com

Accessories



Informations générales de commande

Type	PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S...	Version
Référence	2683050000	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	2683090000	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	2683250000	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	2683290000	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	2683030000	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	2683070000	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	2683230000	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	2683270000	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	2737550000	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	2737500000	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 2A 1000 VDC GPV

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

www.weidmueller.com

Accessories

Type	PVN DC 6IF 70 1MPP SW S...	Version
Référence	2737530000	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	2737480000	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	2737540000	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	2737490000	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	2737520000	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	2737440000	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	2683060000	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	2683100000	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	2683260000	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	2683300000	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	2683040000	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	2683080000	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	2683240000	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 2A 1000 VDC GPV

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

www.weidmueller.com

Accessories

Type	PVN1M2I6SXF3V201TXPX10	Version
Référence	2683280000	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	surtension II, WM4C