

## FUSE 10X38 3A 1000 VDC GPV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, 3 A |
| Référence  | <a href="#">2783180000</a>                       |
| Type       | FUSE 10X38 3A 1000 VDC GPV                       |
| GTIN (EAN) | 4064675059905                                    |
| Qté.       | 10 pièce(s)                                      |

**FUSE 10X38 3A 1000 VDC GPV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

|            |         |                     |            |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 10 mm   | Profondeur (pouces) | 0,394 inch |
| Hauteur    | 38 mm   | Hauteur (pouces)    | 1,496 inch |
| Largeur    | 10 mm   | Largeur (pouces)    | 0,394 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 |
|-------------------------|----------------|------------------------------------|-------------|

**Classifications**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 7.0    | EC002704    | ETIM 8.0    | EC002704    |
| ETIM 9.0    | EC002704    | ETIM 10.0   | EC002704    |
| ECLASS 11.0 | 27-14-20-02 | ECLASS 12.0 | 27-14-20-02 |
| ECLASS 13.0 | 27-14-20-02 | ECLASS 14.0 | 27-14-20-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-20-02 |             |             |

**Élément fusible**

|                             |                                            |                                |        |
|-----------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|--------|
| Conducteur fusible standard | IEC 60269-1, IEC 60269-6, gPV (EN 60269-6) | Courant                        | 3 A    |
| Tension nominale DC         | 1 000 V                                    | Puissance de coupure nominale  | 30 kA  |
| Matériau des contacts       | argenté                                    | Dissipation de puissance, max. | 1,66 W |

**Conformité environnementale du produit**

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |
| REACH SVHC                | No SVHC above 0.1 wt%   |

**Agréments**

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

**Téléchargements**

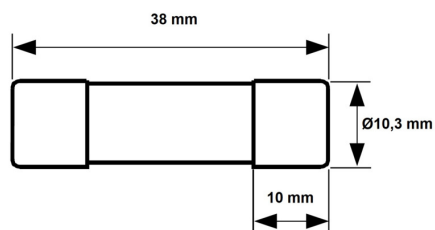
|                                            |                                                |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">CE-Declaration_10x38_gPV_Fuses</a> |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>       |

## FUSE 10X38 3A 1000 VDC GPV

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

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

## Dessins



## Graph



T-I characteristic curve