

FUSE 10X38 4A 1000 VDC GPV

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

www.weidmueller.com

図に類似



gPV 円筒型ヒューズカートリッジは、最大電圧 1,500 DC までの太陽光発電モジュールの保護 (フィールド保護) を小型かつ安全で経済的に実現するために設計されています。これらは、過負荷と短絡の両方に対する保護を提供します (IEC60269-6 および UL248-19 規格準拠 GPV クラス)。内部圧力と熱衝撃に優れたセラミック製チューブで製造され、狭いスペースでも高いスイッチング容量を発揮します。接点は銀メッキ加工銅と純銀の可溶性元素で構成され、経年劣化を防ぎ、電気的特性を不变に保ちます。それらのサイズは 10 x 38 mm、10 x 85 mm、22 x 58 mm がご利用いただけます。

一般注文データ

| | |
|------------|--|
| バージョン | 太陽光発電、カートリッジヒューズ、1000 V, 10x38, gPV, 4 A |
| 注文番号 | 2783190000 |
| 種別 | FUSE 10X38 4A 1000 VDC GPV |
| GTIN (EAN) | 4064675059912 |
| 数量 | 10 items |

FUSE 10X38 4A 1000 VDC GPV

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

技術データ

www.weidmueller.com

承認

MAMID承認件数



RoHS 適合

寸法と重量

| | | | |
|----|---------|-----------|-------------|
| 深さ | 10 mm | 奥行き (インチ) | 0.3937 inch |
| 高さ | 38 mm | 高さ (インチ) | 1.4961 inch |
| 幅 | 10 mm | 幅 (インチ) | 0.3937 inch |
| 直径 | 10.3 mm | 正味重量 | 6.86 g |

温度

保管温度 -40°C ... 90°C 動作温度範囲 -40...80 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

ヒューズカートリッジ

| | | | |
|-----------|-------------------------------|--------|--------|
| ヒューズリンク規格 | gPV (EN 60269-6), IEC 60269-1 | 電流 | 4 A |
| 定格 DC 電圧 | 1000 V | 定格遮断性能 | 30 kA |
| 接点の材質 | 銀メッキの | 最大電力損失 | 1.57 W |

分類

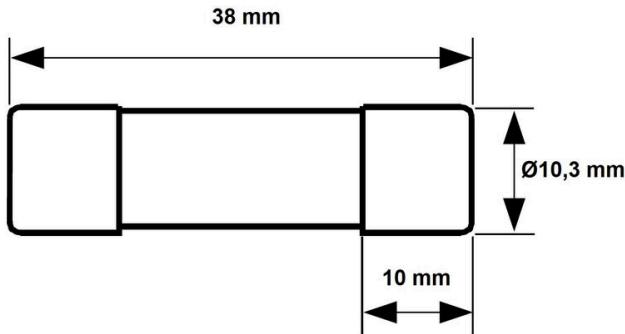
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002704 | ETIM 9.0 | EC002704 |
| ETIM 10.0 | EC002704 | ECLASS 14.0 | 27-14-20-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-20-02 | | |

FUSE 10X38 4A 1000 VDC GPV

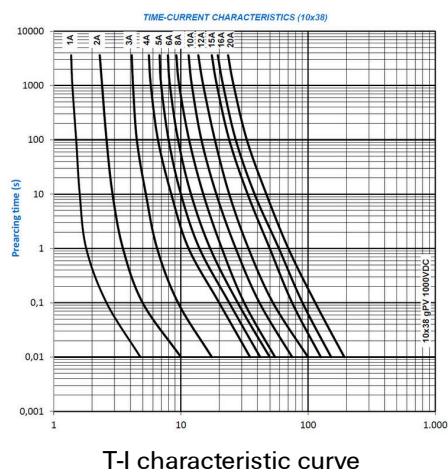
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面



グラフ



FUSE 10X38 4A 1000 VDC GPV

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

ヒューズ搭載DCジェネレータ接続箱



PV Next 発電機端子箱は、1 ~ 12 個の MPP トラッカー搭載インバーター向けに、太陽光発電システムの DC 側を保護するために使用されます。発電機端子箱は過電圧からインバーターを保護するため、欧州指令 CLC/TS 51643-32 に準拠しています。さらに、これらの製品は逆電流からシステムを保護したり、設置中にケーブルを保護するためにストリングスを統合する場合があります。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S... | バージョン |
| 注文番号 | 2683050000 | 太陽光発電、結合器ボックス、PV Next, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり3入力/3出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護 I / II, 断路器、ケーブルグランド |
| GTIN (EAN) | 4050118699869 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 3IF 3O 1MPP SW S... | バージョン |
| 注文番号 | 2683090000 | 太陽光発電、結合器ボックス、PV Next, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり3入力/3出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護 I / II, 断路器、WM4C |
| GTIN (EAN) | 4050118699906 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M1I3S0F3V200TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2683250000 | 太陽光発電、結合器ボックス、1000 V, 1 MPP, MPPあたり3入力/3出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護、断路器、ケーブルグランド |
| GTIN (EAN) | 4050118700183 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M1I3S0F3V201TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2683290000 | 太陽光発電、結合器ボックス、1000 V, 1 MPP, MPPあたり3入力/3出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護、断路器、WM4C |
| GTIN (EAN) | 4050118699982 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 3IF 3O 1MPP SPD1... | バージョン |
| 注文番号 | 2683030000 | 太陽光発電、結合器ボックス、PV Next, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり3入力/3出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護 I / II, ケーブルグランド |
| GTIN (EAN) | 4050118699852 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 3IF 3O 1MPP SPD1... | バージョン |
| 注文番号 | 2683070000 | 太陽光発電、結合器ボックス、PV Next, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり3入力/3出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護 I / II, WM4C |
| GTIN (EAN) | 4050118700053 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M1I3SXF3V200TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2683230000 | 太陽光発電、結合器ボックス、1000 V, 1 MPP, MPPあたり3入力/3出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護、ケーブルグランド |
| GTIN (EAN) | 4050118699975 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M1I3SXF3V201TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2683270000 | 太陽光発電、結合器ボックス、1000 V, 1 MPP, MPPあたり3入力/3出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護、WM4C |
| GTIN (EAN) | 4050118700176 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M1I6S0F3V000TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2737550000 | 太陽光発電、結合器ボックス、1000 V, 1 MPP, MPPあたり6入力/6出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護、断路器、ケーブルグランド |
| GTIN (EAN) | 4050118824858 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M1I6S0F3V001TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2737500000 | 太陽光発電、結合器ボックス、1000 V, 1 MPP, MPPあたり6入力/6出力、ヒューズホルダー付き、過電圧保護、断路器、WM4C |
| GTIN (EAN) | 4050118824834 | |
| 数量 | 1 ST | |

FUSE 10X38 4A 1000 VDC GPV

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | PVN DC 6IF 70 1MPP SW S... | バージョン |
| 注文番号 | 2737530000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり6入 |
| GTIN (EAN) | 4032248395552 | 力/6出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護I / II, 断路器, ケーブルグランド |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 6IF 70 1MPP SW S... | バージョン |
| 注文番号 | 2737480000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり6入 |
| GTIN (EAN) | 4032248395538 | 力/6出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護I / II, 断路器, WM4C |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M116SXF3V000TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2737540000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり6入力/6出 |
| GTIN (EAN) | 4050118824841 | 力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護, ケーブルグランド |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M116SXF3V001TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2737490000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり6入力/6出 |
| GTIN (EAN) | 4050118824827 | 力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護, WM4C |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1... | バージョン |
| 注文番号 | 2737520000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり6入 |
| GTIN (EAN) | 4050118004595 | 力/6出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護I / II, ケーブルグランド |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1... | バージョン |
| 注文番号 | 2737440000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 1 MPP, MPPあたり6入 |
| GTIN (EAN) | 4032248395545 | 力/6出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護I / II, WM4C |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 3IF 30 2MPP SW S... | バージョン |
| 注文番号 | 2683060000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 2 MPP, MPPあたり3入 |
| GTIN (EAN) | 4050118699883 | 力/3出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護I / II, 断路器, ケーブルグランド |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 3IF 30 2MPP SW S... | バージョン |
| 注文番号 | 2683100000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 2 MPP, MPPあたり3入 |
| GTIN (EAN) | 4050118699951 | 力/3出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護I / II, 断路器, WM4C |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M2I6S0F3V200TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2683260000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 2 MPP, MPPあたり3入 |
| GTIN (EAN) | 4050118699968 | 力/3出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護, 断路器, ケーブルグランド |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M2I6S0F3V201TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2683300000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 2 MPP, MPPあたり3入 |
| GTIN (EAN) | 4050118699999 | 力/3出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護, 断路器, WM4C |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 3IF 30 2MPP SPD1... | バージョン |
| 注文番号 | 2683040000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 2 MPP, MPPあたり3入 |
| GTIN (EAN) | 4050118699715 | 力/3出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護I / II, ケーブルグランド |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN DC 3IF 30 2MPP SPD1... | バージョン |
| 注文番号 | 2683080000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 2 MPP, MPPあたり3入 |
| GTIN (EAN) | 4050118699913 | 力/3出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護I / II, WM4C |
| 数量 | 1 ST | |
| 種別 | PVN1M2I6SXF3V200TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2683240000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, PV Next, 1000 V, 2 MPP, MPPあたり3入 |
| GTIN (EAN) | 4050118700091 | 力/3出力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護, ケーブルグランド |
| 数量 | 1 ST | |

FUSE 10X38 4A 1000 VDC GPV

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | PVN1M2I6SXF3V201TXPX10 | バージョン |
| 注文番号 | 2683280000 | 太陽光発電, 結合器ボックス, 1000 V, 2 MPP, MPPあたり3入力/3出 |
| GTIN (EAN) | 4050118700169 | 力, ヒューズホルダー付き, 過電圧保護, WM4C |
| 数量 | 1 ST | |