

FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**solcellsenergi säkringshållare för solcellsenergi applikationer**

- För användning DC i solcellsmoduler upp till 1000V
- Monterad på DIN-skena
- För insats med cylindriska säkring länkar från 1A upp till 30A av 10x38mm gPV

Allmänna beställningsdata

| | |
|-------------------|--|
| Artikelbeteckning | Fotovoltaik, Säkringshållare, 1000 V, 10x38, 2 strängar, med LED |
| Art.nr. | 2896950000 |
| Typ | FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV LED |
| GTIN (EAN) | 4064675899679 |
| Förp. | 5 Stück |

FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|--------|-----------------|------------|
| Djup | 61 mm | Byggdjup (tum) | 2,402 inch |
| Höjd | 73 mm | Bygghöjd (tum) | 2,874 inch |
| Bredd | 18 mm | Byggbredd (tum) | 0,709 inch |
| Nettovikt | 15,4 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|-------|
| Varaktig driftstemperatur, min. | -50 °C | Varaktig driftstemperatur, max. | 90 °C |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|-------|

Säkringshållare anslutning

| | | | |
|---|--------------------|--|-------------------|
| Antal anslutningar | 2 | Avisoleringslängd | 10 mm |
| Åtdragningsmoment, max. | 2,5 Nm | Åtdragningsmoment, min. | 2 Nm |
| Anslutningstyp | Skruvanslutning | Ledardiameter, AWG, max | AWG 17 |
| Ledardiameter, AWG, min. | AWG 6 | Ledararea, fintrådig, min. | 1 mm ² |
| Ledardiameter, fintrådig, max. | 10 mm ² | Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min. | 1 mm ² |
| Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max. | 10 mm ² | Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min. | 1 mm ² |
| Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max. | 10 mm ² | Ledararea, entrådig, min. | 1 mm ² |
| Ledararea, entrådig, max. | 10 mm ² | Ledarmaterial | Koppar |

Säkringshållare tekniska data

| | | | |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|------------|
| Monteringstyp | Montageskena | Säkringsinsats | 10 x 38 mm |
| Färgkod | ljusblå | Indikering | LED röd |
| Säkringshållare (Hållarinsats) | svängbar | max. Ström | 30 A |
| Antal potentialer | 1 | Effektförluster, max. | 3 W |
| Skena | TS 35 | Märkstötspänning | 6 kV |
| Överspänningskategori | III | Drivspänning max. | 1000 V |

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000899 | ETIM 7.0 | EC000899 |
| ETIM 8.0 | EC000899 | ETIM 9.0 | EC000899 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-13 |

Godkännanden

| | |
|------|-------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
|------|-------------|

Nedladdningar

| | |
|---|---|
| Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse | Declaration of Conformity for PV fuse holders |
| Teknikuppgifter Data | CAD data – STEP |
| Kataloger | Catalogues in PDF-format |

FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV LED

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

www.weidmueller.com

Ritningar



FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

10x38 gPV



gPV cylindriska säkringspatroner är utformade för att ge ett kompakt, säkert och ekonomiskt skydd för fotovoltaikmoduler (fältskydd) med spänningar upp till 1 500 V DC. De skyddar mot både överbelastning och kortslutning (gPV-klass enligt kraven i IEC60269-6 och UL248-19). De är tillverkade av ett keramikrör med högt invändigt tryck och motstånd mot värmestötar, vilket ger hög brytförmåga trots de kompakta måtten. Kontakterna är tillverkade i försilvrad koppar och de smältbara delarna av rent silver, för att undvika åldrande och hålla de elektriska egenskaperna intakta. De finns i storlek 10x38 mm, 10x85 mm och 22x58 mm.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|-----------------------------|---|
| Typ | FUSE 10X38 5A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783200000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 5 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059929 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 12A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783240000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 12 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059967 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 10A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783230000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 10 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059950 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 15A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783250000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 15 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059974 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 4A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783190000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 4 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059912 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 3A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783180000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 3 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059905 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 1A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783160000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 1 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059684 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 25A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2827990000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 25 A inline-säkring |
| GTIN (EAN) | 4064675367819 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 30A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2828000000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 30 A |
| GTIN (EAN) | 4064675367826 | |
| Förp. | 10 Stück | |

FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV LED**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör**

| | | |
|------------|-----------------------------|--|
| Typ | FUSE 10X38 6A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783210000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 6 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059936 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 20A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783280000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 20 A |
| GTIN (EAN) | 4064675060000 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 16A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783260000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 16 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059981 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 2A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783170000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 2 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059691 | |
| Förp. | 10 Stück | |
| Typ | FUSE 10X38 8A 1000 VDC ... | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 2783220000 | Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 8 A |
| GTIN (EAN) | 4064675059943 | |
| Förp. | 10 Stück | |