

FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV**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

Utförande	Fotovoltaik, Säkringshållare, 1000 V, 10x38, 1 sträng, utan LED
Art.nr.	2827940000
Typ	FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV
GTIN (EAN)	4064675367666
Förp.	10 items

FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Djup	61 mm	Byggdjup (tum)	2.4016 inch
Höjd	73 mm	Bygghöjd (tum)	2.874 inch
Bredd	18 mm	Byggbredd (tum)	0.7087 inch
Nettovikt	10 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Säkringshållare anslutning

Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	10 mm
Åtdragningsmoment, max.	2.5 Nm	Åtdragningsmoment, min.	2 Nm
Anslutningstyp	Skruvanslutning	Ledarmaterial	Koppar
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 6	Ledardiameter, AWG, max.	AWG 17
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

Säkringshållare tekniska data

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

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV

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

www.weidmueller.com

Drawings



FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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 1A 1000 VDC ...	Utförande
Art.nr.	2783160000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 1 A
GTIN (EAN)	4064675059684	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 2A 1000 VDC ...	Utförande
Art.nr.	2783170000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 2 A
GTIN (EAN)	4064675059691	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 3A 1000 VDC ...	Utförande
Art.nr.	2783180000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 3 A
GTIN (EAN)	4064675059905	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 4A 1000 VDC ...	Utförande
Art.nr.	2783190000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 4 A
GTIN (EAN)	4064675059912	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 5A 1000 VDC ...	Utförande
Art.nr.	2783200000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 5 A
GTIN (EAN)	4064675059929	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 6A 1000 VDC ...	Utförande
Art.nr.	2783210000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 6 A
GTIN (EAN)	4064675059936	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 8A 1000 VDC ...	Utförande
Art.nr.	2783220000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 8 A
GTIN (EAN)	4064675059943	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 10A 1000 VDC...	Utförande
Art.nr.	2783230000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 10 A
GTIN (EAN)	4064675059950	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 12A 1000 VDC...	Utförande
Art.nr.	2783240000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 12 A
GTIN (EAN)	4064675059967	
Förp.	10 ST	

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessories**

Typ	FUSE 10X38 15A 1000 VDC...	Utförande
Art.nr.	2783250000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 15 A
GTIN (EAN)	4064675059974	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 16A 1000 VDC...	Utförande
Art.nr.	2783260000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 16 A
GTIN (EAN)	4064675059981	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 20A 1000 VDC...	Utförande
Art.nr.	2783280000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 20 A
GTIN (EAN)	4064675060000	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 25A 1000 VDC...	Utförande
Art.nr.	2827990000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 25 A
GTIN (EAN)	4064675367819	
Förp.	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 30A 1000 VDC...	Utförande
Art.nr.	2828000000	Fotovoltaik, Smältsäkringsinsats, 1000 V, 10x38, gPV, 30 A
GTIN (EAN)	4064675367826	
Förp.	10 ST	