

## FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV LED

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



## Fotovoltaikus biztosítéktartó PV alkalmazásokhoz

- Fotovoltaikus DC összekötő dobozokban való használatra, 1000 V-ig
- DIN sínre szerelt
- Hengeres biztosíték összekötőkkel való használatra, 1–30 A-ig, 10x38 mm gPV esetén

## Általános rendelési adatok

Verzió	Fotovoltaikus egységek, Biztosítéktartó, 1000 V, 10x38, 1 sztring, LED-del
Rendelési szám	<a href="#">2827950000</a>
Típus	FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV LED
GTIN (EAN)	4064675367673
Qty.	10 Stück

## FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV LED

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	61 mm	Mélység (coll)	2,402 inch
Magasság	73 mm	Magasság (coll)	2,874 inch
Szélesség	18 mm	Szélesség (coll)	0,709 inch
Nettó tömeg	10 g		

## Hőmérsékletek

Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	90 °C
-------------------------------------	--------	-------------------------------------	-------

## Biztosítéktartó csatlakozás

Csatlakozások száma	2	Csupaszolási hossz	10 mm
Meghúzási nyomaték, max.	2,5 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	2 Nm
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 17
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 6	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	10 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	10 mm <sup>2</sup>	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	1 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	10 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	1 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	10 mm <sup>2</sup>	Vezeték anyag	Vörösréz

## Biztosítéktartó műszaki adatok

Felszerelés típusa	Sín	Olvadóbiztosíték-betét	10 x 38 mm
Szín	Világoskék	Kijelző	Piros LED
Biztosítéktartó (biztosítékfoglalat)	Csuklós	Max. áram	30 A
Potenciálok száma	1	Power dissipation, max.	3 W
Sín	TS 35	Névleges lökőfeszültség	6 kV
Túlfeszültség kategória	III	Üzemi feszültség, max.	1000 V

## Besorolások

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

## Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Letöltések**Approval/Certificate/Document of  
Conformity[Declaration of Conformity for PV fuse holders](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

## FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV LED

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

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

**Rajzok**



## FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV LED

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 10x38 gPV



A gPV hengeres biztosítóbetéteket úgy tervezték, hogy kompakt, biztonságos és gazdaságos védelmet nyújtsanak a max 1500 V egyenáramú fotovoltaikus modulok számára (mezővédelem). Biztosítják mind a túlterhelés, mind a rövidzárlat elleni védelmet (gPV osztály az IEC60269-6 és UL248-19 szabványok szerint). Nagy belső nyomású és hősokkálló kerámiacsőből készülnek, ami kis térben is nagy kapcsolókapacitást biztosít. Az érintkezők ezüstözött rézből, az olvadó elemek pedig tiszta ezüstből készülnek az öregedés megakadályozása és az elektromos jellemzők változatlanlanságának megőrzése érdekében. 10x38 mm, 10x85 mm és 22x58 mm méretben kaphatók.

## Általános rendelési adatok

Típus	FUSE 10X38 12A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8783240000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059967	12 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 15A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8783250000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059974	15 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 25A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8827990000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675367819	25 A inline biztosíték
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 5A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8783200000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059929	5 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 2A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8783170000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059691	2 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 3A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8783180000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059905	3 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 8A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8783220000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059943	8 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 16A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8783260000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059981	16 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 30A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">8828000000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675367826	30 A
Qty.	10 Stück	

## FUSEHOLDER WSFH 10X38 1KV LED

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

Típus	FUSE 10X38 4A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">783190000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059912	4 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 1A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">783160000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059684	1 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 6A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">783210000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059936	6 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 10A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">783230000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675059950	10 A
Qty.	10 Stück	
Típus	FUSE 10X38 20A 1000 VDC ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">783280000</a>	Fotovoltaikus egységek, Olvadóbiztosíték-betét, 1000 V, 10x38, gPV,
GTIN (EAN)	4064675060000	20 A
Qty.	10 Stück	