

FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV

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

www.weidmuller.com



Uchwyt bezpiecznika fotowoltaicznego do aplikacji PV
Do zastosowań w rozdzielnicach fotowoltaicznych DC
do 1000 V. Montaż na szynie DIN. Do stosowania z cylindrycznymi łącznikami bezpiecznika od 1 A do 30 A –
10 x 38 mm gPV

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Fotowoltaika, Uchwyt bezpiecznika, 1000 V, 10x38, 2 ciągi, bez LED
Nr zam.	2896940000
Typ	FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV
GTIN (EAN)	4064675899662
Ilość	5 szt.

FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	61 mm	Głębokość (cale)	2.4016 inch
Wysokość	73 mm	Wysokość (cale)	2.874 inch
Szerokość	18 mm	Szerokość (cale)	0.7087 inch
Masa netto	96 g		

Temperatury

długotrwała temperatura użytkowa, min. -50 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	90 °C
---	---	-------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Dane techniczne uchwyty bezpiecznika

wkładka bezpiecznikowa	10 x 38 mm	Barwny	Jasnoniebieski
wskaźnik	bez LED	Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki)	obrotowy
max. prąd	30 A	Liczba potencjałów	1
Napięcie robocze, max.	1000 V	Rozpraszanie mocy, maks.	3 W
Szyna montażowa	TS 35	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Kategoria przepięciowa	III	rodzaj montażu	Szyna nośna

przyłącze uchwyty bezpiecznika

liczba przyłączy	2	Długość odizolowania	10 mm
Moment obrotowy dociągający, maks.	2.5 Nm	Moment obrotowy dociągający, min.	2 Nm
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Materiał przewodowy	miedź
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 6	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 17 maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	1 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 10 mm ² drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	1 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	10 mm ²

Klasyfikacje

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/2 10X38 1KV

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

Rysunki

www.weidmueller.com



FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

10x38 gPV



Cylindryczne wkłady bezpieczników gPV zostały stworzone w celu zapewnienia kompaktowego, bezpiecznego i taniego zabezpieczenia modułów fotowoltaicznych (zabezpieczenie połowe) dla napięć sięgających 1 500 DC. Zapewniają one zabezpieczenie zarówno przed przeciążeniem, jak i przed zwarcieniem (klasa gPV zgodnie z wymaganiami standardów IEC60269-6 i UL248-19). Konstrukcja tych elementów bazuje na małej, ceramicznej rurce o wysokim ciśnieniu wewnętrznym, wyróżniającej się wysoką odpornością na udar termiczny. Zapewnia to wysoką pojemność przełączania przy jednocześnie małej wielkości. Styki wykonane są z miedzi pokrytej warstwą srebra, elementy bezpieczeństwa zaś z czystego srebra w celu wyeliminowania starzenia i utrzymania stabilnej charakterystyki elektrycznej. Dostępne są w wielkościach konstrukcyjnych 10 x 38 mm, 10 x 85 mm i 22 x 58 mm.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	FUSE 10X38 1A 1000 VDC ...	Wersja
Nr zam.	2783160000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059684	gPV, 1 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 2A 1000 VDC ...	Wersja
Nr zam.	2783170000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059691	gPV, 2 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 3A 1000 VDC ...	Wersja
Nr zam.	2783180000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059905	gPV, 3 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 4A 1000 VDC ...	Wersja
Nr zam.	2783190000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059912	gPV, 4 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 5A 1000 VDC ...	Wersja
Nr zam.	2783200000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059929	gPV, 5 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 6A 1000 VDC ...	Wersja
Nr zam.	2783210000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059936	gPV, 6 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 8A 1000 VDC ...	Wersja
Nr zam.	2783220000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059943	gPV, 8 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 10A 1000 VDC...	Wersja
Nr zam.	2783230000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059950	gPV, 10 A
Ilość	10 ST	

FUSEHOLDER WSFH/2 10X38 1KV

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	FUSE 10X38 12A 1000 VDC...	Wersja
Nr zam.	2783240000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059967	gPV, 12 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 15A 1000 VDC...	Wersja
Nr zam.	2783250000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059974	gPV, 15 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 16A 1000 VDC...	Wersja
Nr zam.	2783260000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675059981	gPV, 16 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 20A 1000 VDC...	Wersja
Nr zam.	2783280000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675060000	gPV, 20 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 25A 1000 VDC...	Wersja
Nr zam.	2827990000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675367819	gPV, 25 A
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 10X38 30A 1000 VDC...	Wersja
Nr zam.	2828000000	Fotowoltaika, Wkładka bezpiecznika topikowego, 1000 V, 10x38,
GTIN (EAN)	4064675367826	gPV, 30 A
Ilość	10 ST	