

**FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V**

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

www.weidmueller.com



Portafusibile fotovoltaico per applicazioni fotovoltaiche

- Per utilizzo in scatole combinate DC fotovoltaiche fino a 1500V
- Montaggio su guida di supporto DIN
- Per utilizzo con fusibili cilindrici da 15A fino a 32A di 10x38mm gPV

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Fotovoltaico, Portafusibile, 1500 V, 10x85
N. d'ordine	<a href="#">4000002613</a>
Tipo	FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V
GTIN (EAN)	8430243419512
CPZ	10 Pieza

## FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensioni e pesi

Profondità	67 mm	Profondità (pollici)	2.6378 inch
Posizione verticale	125 mm	Altezza (pollici)	4.9212 inch
Larghezza	22.2 mm	Larghezza (pollici)	0.874 inch
Peso netto	10 g		

## Temperature

Temperatura d'esercizio	-50°C to +90°C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	90 °C		

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Collegamento portafusibile

Numero di collegamenti	2	Lunghezza di spellatura	9.5 mm
Coppia di serraggio, max.	2.5 Nm	Coppia di serraggio, min.	2 Nm
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Materiale dei cavi	Rame
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 6	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 17
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1 mm <sup>2</sup> min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 16 mm <sup>2</sup> max.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	1 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	16 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	1 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	16 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	1 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm <sup>2</sup>

## Dati tecnici portafusibile

Inserto portafusibile	10 x 85 mm	Colori	Azzurro
Indicazione	senza LED	Portafusibile (portainserito)	orientabile
Corrente max.	32 A	Numero di potenziali	1
Dissipazione di calore, max.	6.5 W	Guida equipaggiata	TS 35
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Classe di sovratensione	III
Tipo di montaggio	TS 35		

## Classificazioni

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 10X85 1K5V

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

## Accessori

www.weidmueller.com

### 10x85 gPV



Gli elementi fusibili cilindrici gPV 10×85 sono progettati per fornire protezione ai moduli fotovoltaici (protezione di campo) fino a 1.500 DC in modo compatto, sicuro ed economico. Forniscono protezione da sovraccarico e corto circuito (classe gPV secondo i requisiti delle norme IEC60269-6 e UL248-19).

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FUSE WSFL 10X85 15A 1K5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">400002597</a>	Fotovoltaico, Inserto fusibile, 1500 V, 10x85, gPV, 15 A
GTIN (EAN)	8430243419611	
CPZ	50 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 16A 1K5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">400002609</a>	Fotovoltaico, Inserto fusibile, 1500 V, 10x85, gPV, 16 A
GTIN (EAN)	8430243419628	
CPZ	5 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 20A 1K5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">400002610</a>	Fotovoltaico, Inserto fusibile, 1500 V, 10x85, gPV, 20 A
GTIN (EAN)	8430243419635	
CPZ	50 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 25A 1K5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">400002611</a>	Fotovoltaico, Inserto fusibile, 1500 V, 10x85, gPV, 25 A
GTIN (EAN)	8430243419642	
CPZ	50 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 30A 1K5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">400005431</a>	Fotovoltaico, Inserto fusibile, 1500 V, 10x85, gPV, 30 A
GTIN (EAN)	8430243440424	
CPZ	50 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 32A 1K5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">400002612</a>	Fotovoltaico, Inserto fusibile, 1500 V, 10x85, gPV, 32 A
GTIN (EAN)	8430243419659	
CPZ	5 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 35A 1K5...	Versione
N. d'ordine	<a href="#">316428000</a>	Fotovoltaico, Inserto fusibile, 1500 V, 10x85, gPV, 35 A
GTIN (EAN)	4099987800327	
CPZ	5 ST	