

**Serie W**  
**WSI 25/1 10x38****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

I morsetti portafusibile della Serie W Weidmüller sono fornibili in due forme diverse:

- morsetto portafusibile con leva mobile
- morsetto portafusibile con portafusibile innestabile

SIHA

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	WSI 25/1 10x38
Nr.Cat.	<a href="#">1966020000</a>
Versione	Serie W, Morsetto componibile portafusibile, Sezione di dimensionamento: 25 mm <sup>2</sup> , Collegamento a vite
GTIN (EAN)	4032248657766
CPZ	12 pz.

## Foglio dati

**Serie W**  
**WSI 25/1 10x38**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Dimensioni e peso

Larghezza	18 mm	Altezza	81 mm
Altezza minima	58 mm	Profondità	58 mm
Peso	63 g	Peso netto	61,083 g

### Temperature

Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C
--	--------	--	--------

### Altri dati tecnici

Esecuzione	Collegamento a vite, Elemento fusibile, chiuso	Lati aperti	chiuso
Tipo di montaggio	bloccato		

### Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	25 mm <sup>2</sup>	Tensione impulsiva di dim. rispetto al mors. adiacente	690 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Corrente nominale	32 A
Corrente con conduttore max.	32 A	Norme	IEC 60947-7-3
Grado di lordura	3		

### Dati dimensionamento secondo CSA

N° certificato (CSA)	238018-1868186	Tensione Gr C (CSA)	600 V
Corrente Gr C (CSA)	30 A	Sezione cavo max (CSA)	3 AWG
Sezione cavo min (CSA)	14 AWG		

### Dati dimensionamento secondo UL

N° certificato (cURus)	E175322
------------------------	---------

### Dimensioni

Sfalsamento TS 35	40,5 mm
-------------------	---------

**Serie W**  
**WSI 25/1 10x38**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Tipo di collegamento		Collegamento a vite		Direzione di collegamento		laterale	
Numero di collegamenti		2		Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento, min.		1,5 mm <sup>2</sup>	
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento, max.		25 mm <sup>2</sup>		Coppia di serraggio, min.		2 Nm	
Coppia di serraggio, max.		2,5 Nm		Sezione di collegamento conduttore rigido, collegamento di dimensionamento min.		1,5 mm <sup>2</sup>	
Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento di dimensionamento max.		25 mm <sup>2</sup>		Sezione di collegamento cavo, semirigido, collegamento di dimensionamento, min.		1,5 mm <sup>2</sup>	
Sezione di collegamento cavo, semirigido, collegamento di dimensionamento, max.		25 mm <sup>2</sup>		Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.		25 mm <sup>2</sup>	
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.		1,5 mm <sup>2</sup>		Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, collegamento di dimensionamento, min.		1,5 mm <sup>2</sup>	
Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, collegamento di dimensionamento, max.		25 mm <sup>2</sup>		Sezione di collegamento cavo flessibile, terminale con collare isolante DIN 46228/4, collegamento di dimensionamento, min.		1,5 mm <sup>2</sup>	
Sezione di collegamento cavo flessibile, terminale con collare isolante DIN 46228/4, collegamento di dimensionamento, max.		25 mm <sup>2</sup>		Sezione di collegamento cavo AWG, min.		AWG 18	
Sezione di collegamento cavo AWG, max.		AWG 4					

**Dati caratteristici del sistema**

Famiglia prodotti		Serie W		Tipo di collegamento		Collegamento a vite	
Direzione di collegamento		laterale		Numero di piani		1	
Numero di collegamenti		2		Numero dei punti di serraggio per piano		2	
Guida di supporto		TS 35		Piastra terminale (necessaria)		Sì	

**Dati dei materiali**

Materiale		Wemid		Colore		Beige scuro	
Classe d'infiammabilità UL 94		V-0					

**Morsetti portafusibili**

Inserito portafusibile		max. 3W per gG/gL max. 1,2W per aM	
------------------------	--	---------------------------------------	--

**Classificazioni**

ETIM 3.0		EC000899		UNSPSC		30-21-18-01	
eClass 6.2		27-14-11-16		eClass 7.1		27-14-11-16	

**Note dei prodotti**

Avvertenza Dati per l'ordinazione		Tensione nominale 1000 V DC.	
Avvertenza Dati tecnici		Ideale per inserti di fusibili in conf. a IEC 60269-6 con perdite di potenza fino a max. 3 W. 440 V DC	

**Foglio dati**

**Serie W**  
**WSI 25/1 10x38**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dati tecnici**

**Approvazioni**

Approvazioni



ROHS

Conforme

**Foglio dati**

**Serie W**  
**WSI 25/1 10x38**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**

