

W-Reihe WSI 25/2 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



Sicherungsklemmen der Weidmüller W-Reihe werden in 2 unterschiedlichen Bauformen angeboten:

- Sicherungsklemme mit schwenkbarem Sicherungshebel
- Sicherungsklemme mit steckbarem Sicherungshalter SIHA

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	1966090000
Typ	WSI 25/2 10x38
Ausführung	W-Reihe, Sicherungs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 25 mm², Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248658145
VPE	6 Stück

W-Reihe WSI 25/2 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

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	58 mm	Breite	36 mm
Höhe	58 mm	Höhe niedrigstbauend	58 mm
Gewicht	128 g	Nettogewicht	128,5 g

Temperaturen

Betriebstemperatur		Lagertemperatur	
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	25 mm ²	Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	690 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Nennstrom	32 A
Strom bei max. Leiter	32 A	Normen	IEC 60947-7-3
Verschmutzungsgrad	3		

Bemessungsdaten nach CSA

Zertifikat-Nr. (CSA)	238018-1868186	Spannung Gr C (CSA)	600 V
Strom Gr C (CSA)	30 A	Leiterquerschnitt max (CSA)	3 AWG
Leiterquerschnitt min (CSA)	14 AWG		

Bemessungsdaten nach UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E175322WOEHNER1
------------------------	-----------------

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl Anschlüsse	2	Klemmbereich, Bemessungsanschluss, min.	1,5 mm ²
Klemmbereich, Bemessungsanschluss, max.	25 mm ²	Anzugsdrehmoment, min.	2 Nm
Anzugsdrehmoment, max.	2,5 Nm	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig min. Bemessungsanschluss	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig max. Bemessungsanschluss	25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, Bemessungsanschluss, min.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, Bemessungsanschluss, max.	25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	25 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, Bemessungsanschluss, min.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, Bemessungsanschluss, max.	25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, Bemessungsanschluss, min.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, Bemessungsanschluss, max.	25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 18
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 4		

Maße

Versatz TS 35	40,5 mm
---------------	---------

W-Reihe WSI 25/2 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

Technische Daten

weitere technische Daten

Montageart	gerastet	Offene Seiten	geschlossen
------------	----------	---------------	-------------

Sicherungsklemmen

Sicherungseinsatz	max. 3W für gG/gL max. 1,2W für aM
-------------------	---------------------------------------

Systemkennwerte

Produktfamilie	W-Reihe	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl der Etagen	1
Anzahl Anschlüsse	2	Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Tragschiene	TS 35	Abschlussplatte erforderlich	Ja

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0		

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000899	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 6.0	27-14-11-16	eClass 7.0	27-14-11-16

Produkthinweise

Hinweistext Technische Daten	Geeignet für Sicherungseinsätze nach IEC 60269-6 mit Verlustleistungen bis max. 3 W.
------------------------------	--

Zulassungen

Zulassungen



W-Reihe WSI 25/2 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

Zeichnungen

