

**W-Reihe
WSI 25/2 CC/LED**

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

Produktbild

Abbildung ähnlich

Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Die große Zuverlässigkeit und hohe Variantenvielfalt von Reihenklemmen mit Zugbügelanschluss sorgen für Entlastung in der Planung und höchste Sicherheit im Betrieb. Damit bietet Klippon® Connect eine bewährte Antwort auf vielfältige Anforderungen.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	WSI 25/2 CC/LED
Best.-Nr.	1444210000
Ausführung	W-Reihe, Sicherungs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 25 mm², Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4050118249293
VPE	6 Stück

W-Reihe WSI 25/2 CC/LED

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

Breite	36 mm	Breite (inch)	1,417 inch
Höhe	81 mm	Höhe (inch)	3,189 inch
Tiefe	58 mm	Tiefe (inch)	2,283 inch
Nettogewicht	104 g		

Temperaturen

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C		

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	25 mm ²	Bemessungsspannung	690 V
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	690 V	Nennstrom	32 A
Strom bei max. Leiter	32 A	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0,32 mΩ
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Verschmutzungsgrad	3

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	3 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	18 AWG
Zertifikat-Nr. (CSA)	238018-1868186		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	11 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl Anschlüsse	4	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 4
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 18	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	25 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	25 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	1,5 mm ²		

Sicherungsklemmen

Sicherungseinsatz	max. 3W für gG/gL max. 1,2W für aM	Sicherungshalter (Einsatzträger)	schwenkbar
Verlustleistung 1-pol ; 2-pol ; 3-pol		Zulässige Verlustleistung für Sicherung mit Halbleiterschutz	

Systemkennwerte

Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

**W-Reihe
WSI 25/2 CC/LED**

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**Werkstoffdaten**

Werkstoff	PA 66/6	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Montageart	gerastet
------------	----------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000899	eClass 6.2	27-14-11-16
eClass 8.1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16
eClass 9.1	27-14-11-16		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Engineering-Daten	STEP
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Declaration of conformity