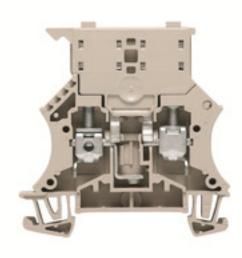


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild





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

Ausführung	W-Reihe, Sicherungs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 6 mm²
BestNr.	<u>2562730000</u>
Тур	WSI 6
GTIN (EAN)	4050118571509
VPE	50 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	7,9 mm	Breite (inch)	0,311 inch
Höhe	60 mm	Höhe (inch)	2,362 inch
Nettogewicht	18,36 g	Tiefe	61 mm
Tiefe (inch)	2,402 inch	Tiefe inklusive Tragschiene	62 mm

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Normen	IEC 60947-7-3	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

/erlustleistung gemäß IEC 60947-7-	-x 1.31 W	Bemessungsguerschnitt	6 mm ²
Bemessungsspannung	X 1,0111	Bemessungsspannung zur	<u> </u>
	250 V	Nachbarklemme	500 V
Nennstrom	6,3 A	Strom bei max. Leiter	6,3 A
Normen		Durchgangswiderstand gemäß IEC	
	IEC 60947-7-3	60947-7-x	$0.78~\mathrm{m}\Omega$
Bemessungsstoßspannung	6 kV		

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	DEMKO14ATEX1389U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXUL14.0097U
Spannung max (ATEX)	500 V	Strom (ATEX)	6.3 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	10 mm²	Spannung max (IECEX)	500 V
Strom (IECEX)	6.3 A	Leiterquerschnitt max (IECEX)	10 mm²

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm	
Anschlussrichtung	seitlich	
Anzahl Anschlüsse	2	
Anzugsdrehmoment, max.	1,6 Nm	
Anzugsdrehmoment, min.	0,8 Nm	

Drehmomentstufe mit Elektroschrauber 3

Typ DMS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Тур	eindrähtig,	H05(07) V-U
		min.	0,5 mm ²	
		max.	10 mm ²	
		nominal	6 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	12 mm
			max.	12 mm
			nominal	12 mm
		Anzugsdrehmoment	min.	0,8 Nm
			max.	1,6 Nm
		Empfohlene Aderendhülse		
	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Тур	mehrdräht	ig, H07V-R
	·	min.	1,5 mm ²	<u> </u>
		max.	10 mm²	
		nominal	6 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	12 mm
			max.	12 mm
			nominal	12 mm
		Empfohlene Aderendhülse		. =
	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	, H05(07) V-k
	Lonoranoomassquorsommit	min.	0,5 mm ²	, . 100(07) V-N
		max.	10 mm ²	
		nominal	6 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	12 mm
		Abisolierlange		12 mm
			max.	12 mm 12 mm
		Anzugsdrehmoment	min.	0,8 Nm
			max.	1,6 Nm
		Empfohlene	IIIdX.	1,0 MIII
		Aderendhülse		
Klemmbereich, max.	10 mm²	·		
Klemmbereich, min.	0,5 mm ²			
Klemmschraube	M 3,5			
Klingenmaß	0,8 x 4,0 mm			
Lehrdorn nach 60 947-1	A5			
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8			
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	10 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	6 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	6 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	10 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig	10 mm ²			

Erstellungs-Datum 4. April 2021 20:53:30 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 1,5 mm²

Sich	erungs	sklemm	ien
------	--------	--------	-----

Anzeige	ohne LED	Betriebsspannung, max.	250 V	
Sicherungseinsatz	G-Si. 5 x 20			

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Sicherungstrenner, für schraubbare Querverbindung, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	<u> </u>	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
		Anzani dei Fotentiale pio Liage	
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Montageart	gerastet	Offene Seiten	rechts

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16

Zulassungen

Zulassungen







ROHS	Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	Attestation of Conformity
Konformitätsdokument	ATEX Certificate
	IECEx Certificate
	AEx nA Certificate
	POLSKIREJ certificate
	EAC EX Certificate
	CCC Ex Certificate
Anwenderdokumentation	NTI WSI 6
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>