

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Klippon® Connect mit Bolzentechnologie

Mit unseren Bolzenklemmen bieten wir eine bewährte und robuste Anschlussalternative für besonders raue Umgebungen. Das umfangreiche Zubehör und die hochwertige Verarbeitung sorgen für hohe Produktivität in der Planung und Installation – und für nachhaltige Sicherheit im Betrieb.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Bolzenklemmen, Durchgangs-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 120 mm²,
	Bolzenanschluss
BestNr.	<u>1857540000</u>
Тур	WFF 120/M12/AH
GTIN (EAN)	4032248402595
VPE	4 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte	_
Aniliessuligell	una Gewichte	•

Abmessungen und Gewichte			
	40	D 7 (C 1)	4.054: 1
Breite Höhe	42 mm	Breite (inch)	1,654 inch
Nettogewicht	229,5 mm 330 g	Höhe (inch) Tiefe	9,035 inch 88,5 mm
Tiefe (inch)	3,484 inch	Tiefe inklusive Tragschiene	88,5 mm
Tiele (IIICII)	3,464 IIICII	Tiele liikiusive Tragschiene	00,3 11111
Temperaturen			
Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C		
Allgemeines			
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35
Bemessungsdaten			
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	8,61 W	Bemessungsquerschnitt	120 mm ²
Bemessungsspannung	1.000 V	Nennstrom	269 A
Strom bei max. Leiter	309 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC		Bemessungsstoßspannung	
60947-7-x Verschmutzungsgrad	0,12 mΩ 3		6 kV
	3		
Bemessungsdaten nach CSA			
Leiterquerschnitt max (CSA)	250 kcmil	Leiterquerschnitt min (CSA)	10 AWG
Spannung Gr C (CSA)	600 V	Strom Gr C (CSA)	310 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1244019		OTOA
Klemmbare Leiter (Bemessun	ıgsanschluss)		
2 x Kabelschuh DIN 46 234	6120 mm ²	2 x Kabelschuh DIN 46 235	16120 mm ²
Anschlussart	Bolzenanschluss	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	20 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	10 Nm
Bolzengröße für Flachanschluss	M 12	Kabelschuh DIN 46 234	6150 mm ²
Kabelschuh DIN 46 235	16150 mm²	Klemmbereich, max.	150 mm ²
Klemmbereich, min.	6 mm ²		
Maße			
Versatz TS 15	13,5 mm	Versatz TS 35	66 mm
Systemkennwerte			
		A 111 E	
Abschlussplatte erforderlich	Ja	Anzahl der Etagen	1 Nation
Anzahl der Klemmstellen je Etage PE-Anschluss	2 Nein	Etagen intern gebrückt Tragschiene	Nein TS 35
	INCIII	паузствене	10 00
Werkstoffdaten			
Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	- uibc	dulikelbelge
2.5Sarronomasso Haori GE 07	. •		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

weitere technische Daten

Anzahl gleicher Klemmen	1	Montageart	gerastet	
Offene Seiten geschlossen		explosionsgeprüfte Ausführung	Ja	
Klassifikationen				
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897	
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20	
ECLASS 10.0	27-14-11-20	FCLASS 11.0	27-14-11-20	

Zulassungen

Zulassungen



		Tall
ROHS	Konform	
Downloads		
Zulassung / Zertifikat /	IECEx Certificate	
Konformitätsdokument	ATEX Certificate	
	EAC certificate	
	MARITREG Certificate	
	Declaration of Conformity	
	Declaration of Conformity	
Engineering-Daten	<u>STEP</u>	
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD	
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

