

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	Stecker, 2.5 mm², 800, 24 A, Polzahl: 1, grün
BestNr.	<u>1513930000</u>
Тур	APG 2.5 MI GN
GTIN (EAN)	4050118321456
VPE	50 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	5,1 mm	Breite (inch)	0,201 inch
Höhe	16,5 mm	Höhe (inch)	0,65 inch
Nettogewicht	3,31 g	Tiefe	42,5 mm
Tiefe (inch)	1,673 inch		

Temperaturen

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

Allgemeines

Normen	IEC 61984	Polzahl	1

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Bemessungsspannung	800	Nennstrom	24 A
Strom bei max. Leiter	24 A	Normen	IEC 61984
Durchgangswiderstand gemäß IEC		Bemessungsstoßspannung	
60947-7-x	1,33 mΩ		8 kV
Verschmutzungsgrad	3	Überspannungskategorie	III

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	12 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	28 AWG
Spannung Gr B (CSA)	600 V	Spannung Gr C (CSA)	600 V
Spannung Gr D (CSA)	600 V	Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-70089609

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	28 AWG
Leitergr. Field wiring max (cURus)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (cURus)	28 AWG
Spannung Gr B (cURus)	600 V	Spannung Gr C (cURus)	600 V
Spannung Gr D (cURus)	600 V	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	PUSH IN
Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	1
Klemmbereich, max.	2,5 mm ²	Klemmbereich, min.	0,14 mm²
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A3
Leiteranschlussquerschnitt, eindräh	ntig,	Leiteranschlussquerschnitt, eindrä	ihtig,
max.	2,5 mm ²	min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrä AEH mit Kunststoffkragen DIN	htig	Leiteranschlussquerschnitt, feindra AEH mit Kunststoffkragen DIN	ähtig
46228/4, max.	2,5 mm ²	46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrä mit AEH DIN 46228/1, max.	htig 2,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindra mit AEH DIN 46228/1,min.	ähtig 0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrä	htig,	Leiteranschlussquerschnitt, mehro	drähtig,
max.	2,5 mm ²	max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdr	ähtig,		
min.	0,5 mm²		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-14-11-92

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Werkstoffdaten

Werkstoff Brennbarkeitsklasse nach UL 94	Wemid V-0	Farbe	grün
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92

ECLASS 11.0

ECLASS 10.0 Zulassungen

Zulassungen	OP C TAL US (SNY GL)	
ROHS	Konform	
UL File Number Search	E60693	

27-14-11-92

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	DNVGL certificate
Konformitätsdokument	BV certificate
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



