

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, Durchgangs-Reihenklemme,
	Doppelstock-Reihenklemme,
	Bemessungsquerschnitt: 2.5 mm²,
	Schraubanschluss
BestNr.	<u>8013840000</u>
Тур	WDK 2.5 GL 330K 230VAC
GTIN (EAN)	4008190084455
VPE	25 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	69 mm	Höhe (inch)	2,717 inch
Nettogewicht	13,52 g	Tiefe	62,5 mm
Tiefe (inch)	2,461 inch	-	

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C			

2 klemmbare Leiter (H05V/H07V) gleichen Querschnitts (Bemessungsanschluss)

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2	
Klemmbare Leiter, max.	1,5 mm²	Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig 2 Klemmbare Leiter, max.	, 1,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm ²

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Tragschiene	TS 35		

Anzeigeelement

Anzeigeelement	rot	Betriebsspannung für die Anzeige, max	. 230 V
Betriebsspannung für die Anzeige, m	in. 230 V	Spannungsart für die Anzeige	AC
Strom	5 mA		

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W	Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Bemessungsspannung		Durchgangswiderstand gemäß IEC	
	230 V	60947-7-x	1,33 mΩ

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	
Anschlussart	Schraubanschluss	
Anschlussrichtung	seitlich	
Anzahl Anschlüsse	4	



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.	4 mm ²	
		nominal	2,5 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	10 mm
			max.	10 mm
			nominal	10 mm
		Empfohlene Aderendhülse		
	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss		
	Leiteranschlussquerschnitt	Тур	feindrähtig	, H05(07) V-K
		min.	0,5 mm ²	
		max.	4 mm ²	
		nominal	2,5 mm ²	
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	10 mm
			max.	10 mm
			nominal	10 mm
		Empfohlene Aderendhülse		
Klemmbereich, max.	2,5 mm²			
Klemmbereich, min.	0,13 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12			
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,5 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	4 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0,5 mm ²			
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2,5 mm ²			

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, mit	Abschlussplatte erforderlich	
Austuriung	Glimmlampe	Abscritussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Ja	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

Anzahl gleicher Klemmen	1	Montageart	gerastet	
Offene Seiten	rechts	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis Die zulässige Dauergebrauchstempemeratur ist zu beachten.

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	EAC certificate	
Konformitätsdokument	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

