

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

APG 4 R

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, 4 mm ² , 690 V, 32 A, dunkelbeige
BestNr.	<u>2540610000</u>
Тур	APG 4 R
GTIN (EAN)	4050118552720
VPE	50 Stück



APG 4 R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	6,1 mm	Breite (inch)	0,24 inch
Höhe	19 mm	Höhe (inch)	0,748 inch
Nettogewicht	5,653 g	 Tiefe	50,95 mm
Tiefe (inch)	2,006 inch		

Temperaturen

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

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Normen	In Anlehnung an IEC		

Bemessungsdaten

Dama a sour manuare als mitt	4 mm²	Dama a cour mach an mun m	690 V
Bemessungsquerschnitt	4 mm²	Bemessungsspannung	090 V
Nennstrom	32 A	Strom bei max. Leiter	32 A
Normen	In Anlehnung an IEC	Durchgangswiderstand gemäß IEC	
	60947-7-1	60947-7-x	1 mΩ
Bemessungsstoßspannung	8 kV	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,02 W
Verschmutzungsgrad	3		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	10 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (cURus)	10 AWG	Leitergr. Field wiring min (cURus)	26 AWG
Spannung Gr B (cURus)	600 V	Spannung Gr C (cURus)	600 V
Spannung Gr D (cURus)	600 V	Strom Gr B (cURus)	30 A
Strom Gr C (cURus)	30 A	Strom Gr D (cURus)	5 A
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	PUSH IN
Anschlussrichtung	oben	Klemmbereich, max.	4 mm ²
Klemmbereich, min.	0,14 mm ²	Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Lehrdorn nach 60 947-1	A4	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, m	in. AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min. 0,5 mm²		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	4 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. 0,5 mm²		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	4 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähmit AEH DIN 46228/1,min.	ntig 0,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	4 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdramax.	ahtig, 4 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig min.	g, 0,5 mm²



APG 4 R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
FCLASS 10.0	27-14-11-92	FCLASS 11.0	27-14-11-92

Zulassungen

Zulassungen



UL File Number Search E60693

Downloads

Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	<u>EPLAN</u>
Anwenderdokumentation	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format



APG 4 R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



