

APG 2.5/10-9BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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: 10, dunkelbeige, grün
BestNr.	<u>2712810000</u>
Тур	APG 2.5/10-9BG-GN
GTIN (EAN)	4050118755299
VPE	20 Stück



APG 2.5/10-9BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	51 mm	Breite (inch)	2,008 inch
Höhe	16,5 mm	Höhe (inch)	0,65 inch
Nettogewicht	33,04 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	In Anlehnung an IEC	Polzahl	
	60947-7-1		10

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²	Bemessungsspannung	800
Nennstrom	24 A	Strom bei max. Leiter	24 A
Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1	Durchgangswiderstand gemäß IE 60947-7-x	EC 1,33 mΩ
Bemessungsstoßspannung	8 kV	Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	PUSH IN
Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	10
Klemmbereich, max.	2,5 mm ²	Klemmbereich, min.	0,14 mm ²
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A3
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähti	ig,
max.	2,5 mm ²	min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN		Leiteranschlussquerschnitt, feindräht AEH mit Kunststoffkragen DIN	tig
46228/4, max.	2,5 mm ²	46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	2,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindräht mit AEH DIN 46228/1,min.	tig 0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrä	htig,
max.	2,5 mm ²	max.	2,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig	g,		
min.	0.5 mm ²		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige, grün
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
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92



APG 2.5/10-9BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	MARITREG certificate
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format