

APG 2.5/7-6BG-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: 7, dunkelbeige, grün
BestNr.	<u>2712780000</u>
Тур	APG 2.5/7-6BG-GN
GTIN (EAN)	4050118756029
VPE	25 Stück
Lokales Produkt	nur in bestimmten Ländern verfügbar



APG 2.5/7-6BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

ΑI	lgemeine	Bestelldate	en

Lokales Produkt	nur in bestimmten Ländern
	verfügbar

Abmessungen und Gewichte

Breite	35,7 mm	Breite (inch)	1,406 inch
Höhe	16,5 mm	Höhe (inch)	0,65 inch
Nettogewicht	25,6 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		7

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 IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Bemessungsstoßspannung	8 kV	Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	PUSH IN
Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	7
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, eindräht max.	tig, 2,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrä min.	htig, 0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	tig 2.5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrä AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	ähtig 0.5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh mit AEH DIN 46228/1, max.	<u> </u>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrä mit AEH DIN 46228/1,min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindräh	tig,	Leiteranschlussquerschnitt, mehrd	Irähtig,
max.	2,5 mm ²	max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrä	ihtig,		
min.	0,5 mm ²		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige, grün
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		



APG 2.5/7-6BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

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