

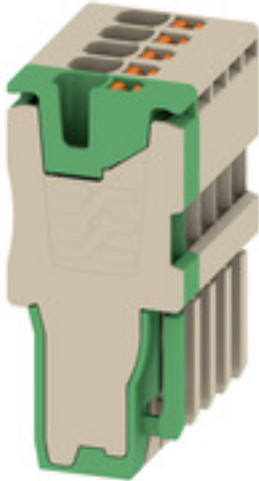
APG 1.5/5-4BG-GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, 1,5 mm ² , 500, 17,5 A, Polzahl: 5, dunkelbeige, grün
Best.-Nr.	2719770000
Typ	APG 1.5/5-4BG-GN
GTIN (EAN)	4050118811421
VPE	25 Stück
Lokales Produkt	nur in bestimmten Ländern verfügbar

Erstellungs-Datum 17. April 2021 09:05:36 MESZ

Katalogstand 09.04.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

APG 1.5/5-4BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Allgemeine Bestelldaten

Lokales Produkt nur in bestimmten Ländern verfügbar

Abmessungen und Gewichte

Breite	17,5 mm	Breite (inch)	0,689 inch
Höhe	14 mm	Höhe (inch)	0,551 inch
Nettogewicht	5,812 g	Tiefe	31,15 mm
Tiefe (inch)	1,226 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1	Polzahl	5

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	1,5 mm ²	Bemessungsspannung	500
Bemessungsspannung zur Nachbarklemme	500 V	Nennstrom	17,5 A
Strom bei max. Leiter	17,5 A	Normen	In Anlehnung an IEC 60947-7-1
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,56 W	Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm	Anschlussart	PUSH IN
Anschlussrichtung	oben	Anzahl Anschlüsse	5
Klemmbereich, max.	1,5 mm ²	Klemmbereich, min.	0,14 mm ²
Klingenmaß	0,4 x 2,0 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A1
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	0,5 mm ²		

Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich Nein

APG 1.5/5-4BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Werkstoffdaten

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

weitere technische Daten

Montageart	gesteckt
------------	----------

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

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format