

Serie A
APG 1.5/4-3BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto**Collegamento di campo con tecnologia PUSH-IN**

L'innovativa tecnologia PUSH IN riduce al minimo il tempo necessario per effettuare il cablaggio. La tecnica ad innesto diretto garantisce elevata forza di sfilamento al conduttore e semplicità di gestione di tutte le tipologie di fili.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	APG 1.5/4-3BG-GN
Nr.Cat.	2482450000
Versione	Connettori, 1.5 mm², 500 V, 17.5 A, Beige scuro, verde
GTIN (EAN)	4050118494518
CPZ	25 Pezzo

Serie A
APG 1.5/4-3BG-GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Larghezza	14 mm	Larghezza (pollici)	0,551 inch
Posizione verticale	14 mm	Altezza (pollici)	0,551 inch
Profondità	31,15 mm	Profondità (pollici)	1,226 inch
Peso netto	4,692 g		

Temperature

Temperatura di magazzino, max.	40 °C	Temperatura di magazzino, min.	10 °C
Temperatura di magazzino	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C		

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	Beige scuro, verde
Classe d'inflammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	1,5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Corrente nominale	17,5 A	Corrente con conduttore max.	17,5 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	2,24 W

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr B (CSA)	13 A	Corrente Gr C (CSA)	13 A
Corrente Gr D (CSA)	5 A	N° certificato (CSA)	200039-70089609
Sezione cavo max (CSA)	14 AWG	Sezione cavo min (CSA)	26 AWG
Tensione Gr B (CSA)	300 V	Tensione Gr C (CSA)	300 V
Tensione Gr D (CSA)	600 V		

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr B (cURus)	13 A	Corrente Gr C (cURus)	13 A
Corrente Gr D (cURus)	5 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	14 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	14 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG	N° certificato (cURus)	E60693
Tensione Gr B (cURus)	300 V	Tensione Gr C (cURus)	300 V
Tensione Gr D (cURus)	600 V		

Serie A
APG 1.5/4-3BG-GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A1	Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,14 mm ²	Dimensione lama	0,4 x 2,0 mm
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	10 mm
Numero di collegamenti	4	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	1,5 mm ²
Tipo di collegamento	PUSH IN		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002848	eClass 6.2	27-14-11-51
eClass 9.0	27-14-11-92	eClass 9.1	27-14-11-92

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Dati ingegneristici	EPLAN
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks

Serie A
APG 1.5/4-3BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni