

**A-sorozat  
APG 1.5 MI 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

**Product image****Rugós csatlakozás PUSH IN technológiával**

Az innovatív PUSH IN technológia minimálisan csökkenti a huzalozás idejét. A közvetlen behelyezés garantálja a nagy kihúzási erőt a vezetékeknél, és az összes vezetéktípus egyszerű felszerelését.

**Általános rendelési adatok**

Típus	APG 1.5 MI GN
Rendelési szám	<a href="#">2482300000</a>
Verzió	Dugók, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, zöld
GTIN (EAN)	4050118494365
Menny.	50 Stück

## A-sorozat APG 1.5 MI 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

## Műszaki adatok

### Méreték és tömegek

Szélesség	3,5 mm	Szélesség (coll)	0,138 inch
Magasság	14 mm	Magasság (coll)	0,551 inch
Mélység	31,15 mm	Mélység (coll)	1,226 inch
Nettó tömeg	1,146 g		

### Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	40 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	10 °C
Tárolási hőmérséklet	10 °C...40 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C		

### Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szín	zöld
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

### CSA névleges adatok

B feszültség nagyság (CSA)	300 V	C feszültség nagyság (CSA)	300 V
D feszültség nagyság (CSA)	600 V	Tanúsítvány száma (CSA)	200039-70089609
Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	14 AWG	Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	26 AWG

### Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	1,5 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	500 V
Névleges áram	17,5 A	Áram maximum vezetékknál	17,5 A
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1,83 mΩ	Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	0,56 W

### Rögzíthető vezeték (névleges csatlakozás)

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Csatlakozási irány	felső
Csatlakozások száma	1	Csupaszolási hossz	10 mm
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Kés mérete	0,4 x 2,0 mm
Mérőeszköz, IEC 60947-1	A1	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	1,5 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0,5 mm <sup>2</sup>		

**A-sorozat  
APG 1.5 MI 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

**Műszaki adatok****UL névleges adatok**

B feszültség nagyság (cURus)	300 V	C feszültség nagyság (cURus)	300 V
D feszültség nagyság (cURus)	600 V	Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus)	14 AWG	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus)	26 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus)	26 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezés max. (cURus)	14 AWG

**Besorolások**

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

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN</a>
User Documentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

**A-sorozat  
APG 1.5 MI 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

