

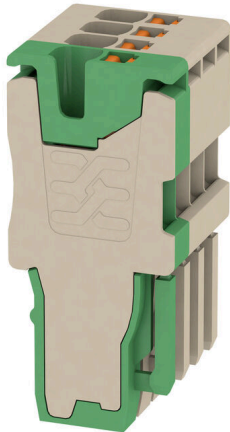
**APG 1.5/4-3BG-GN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Obrázek výrobku**

Zástrčky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před vlivy prostředí.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Konektor, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Počet pólů: 4, Tmavě béžová
Číslo objednávky	<a href="#">2482450000</a>
Typ	APG 1.5/4-3BG-GN
GTIN (EAN)	4050118494518
Množství	25 items

## APG 1.5/4-3BG-GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cURus)	E60693

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	31.15 mm	Hloubka (v palcích)	1.2264 inch
Výška	14 mm	Výška (v palcích)	0.5512 inch
Šířka	14 mm	Šířka (v palcích)	0.5512 inch
Čistá hmotnost	4.69 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ne	Počet potenciálů	4
Počet úrovní	1		

## Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Barva provozních prvků	Oranžová	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

## CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	14 AWG	Velikost napětí C (CSA)	300 V
Velikost proudu C (CSA)	13 A	Č. osvědčení (CSA)	200039-70089609
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	13 A
Velikost napětí D (CSA)	600 V	Velikost proudu D (CSA)	5 A
Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG		

## Další technická data

Typ montáže	Zapojeno
-------------	----------

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	1.5 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité napětí k sousední svorce	500 V	Jmenovité DC napětí	500 V
Jmenovitý proud	17.5 A	Proud při maximu vodičů	17.5 A
Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1.83 mΩ

## APG 1.5/4-3BG-GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0.56 W
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	3

### UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	14 AWG	Velikost napětí B (cURus)	300 V
Velikost napětí D (cURus)	600 V	Č. osvědčení (cURus)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	26 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	26 AWG
Velikost proudu B (cURus)	13 A	Velikost napětí C (cURus)	300 V
Velikost proudu C (cURus)	13 A	Velikost proudu D (cURus)	5 A
Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	14 AWG		

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A1	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Směr připojení	vrchol	Délka odizolování	10 mm
Typ připojení	PUSH IN	Počet připojení	4
Upínací rozsah, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Velikost nože	0,4 x 2,0 mm	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	1 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.14 mm <sup>2</sup>

### Všeobecně

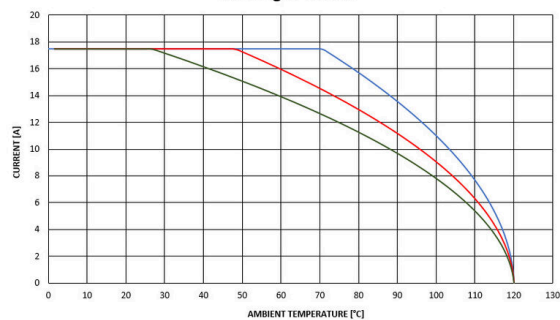
Počet pólů	4	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1

### Klasifikace

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

## Nákresy

Derating APG 1.5...



## APG 1.5/4-3BG-GN

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potíštěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/3.5 MC NE GE	Verze
Číslo	<a href="#">1369480000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Weidmueller, Žlutá
GTIN (EAN)	4050118171860	
Množství	500 ST	
Typ	DEK 5/3.5 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1755270000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4032248017348	
Množství	500 ST	

### Vlastní tisk



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potíštěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/3.5 MC SDR	Verze
Číslo	<a href="#">1767730000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4032248102532	
Množství	100 ST	

## APG 1.5/4-3BG-GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

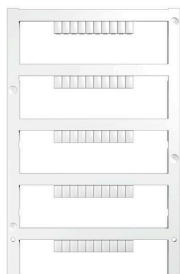
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásy pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potiskovaných značek pro okamžité použití
- Pásy pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">2003750000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4050118424430	
Množství	1600 ST	

### Vlastní tisk



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásy pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potiskovaných značek pro okamžité použití
- Pásy pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/3.5 PLUS MC SDR	Verze
Číslo	<a href="#">2007790000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4050118393347	
Množství	320 ST	

## APG 1.5/4-3BG-GN

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Zástrčky



Zástrčky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před vlivy prostředí.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	APGCE	Verze
Číslo	<a href="#">1514490000</a>	Kódovací prvek (svorka), Wemid, Oranžová, Šířka: 3.3 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118321906	
Množství	50 ST	
Typ	APGSR 1.5	Verze
Číslo	<a href="#">2482730000</a>	Odlehčení tahu (svorka), Wemid, Oranžová
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118493993	
Množství	25 ST	
Typ	APGSR 1.5 - 4P	Verze
Číslo	<a href="#">2482740000</a>	Odlehčení tahu (svorka), Wemid, Oranžová
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118494204	
Množství	25 ST	
Typ	APGSR 1.5 - 8P	Verze
Číslo	<a href="#">2482750000</a>	Odlehčení tahu (svorka), Wemid, Oranžová
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118494211	
Množství	25 ST	
Typ	APGLE 1.5	Verze
Číslo	<a href="#">2482720000</a>	Zamykací spony (svorka), Wemid, Oranžová
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118496253	
Množství	25 ST	