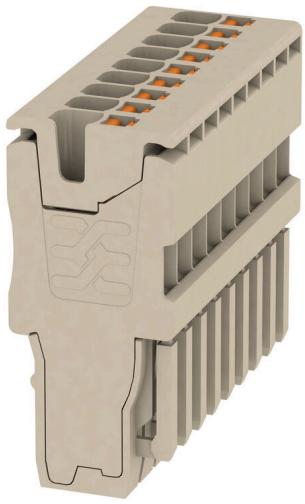
Datový list

APG 1.5/9

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 mm², 500 V, 17.5 A, Počet pólů: 9, Tmavě béžová
Číslo objednávky	2482420000
Typ	APG 1.5/9
GTIN (EAN)	4050118494488
Množství	20 items

Datový list

APG 1.5/9

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
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	31.5 mm	Šířka (v palcích)	1.2402 inch
Čistá hmotnost	10.47 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	9
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 mm²	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 1.5/9

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	9
Upínací rozsah, max.	1.5 mm²	Upínací rozsah, min.	0.14 mm²
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 mm²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.14 mm²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	1.5 mm²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.14 mm²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	1.5 mm²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.14 mm²
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	1.5 mm²	Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.14 mm²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	1.5 mm²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.14 mm²

Všeobecně

Počet pólů	9	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1

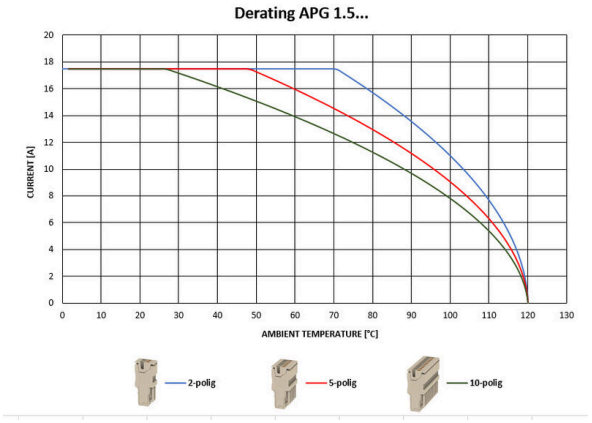
Klasifikace

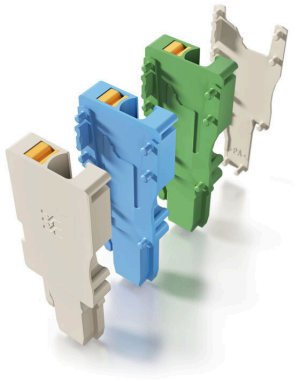
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

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

www.weidmueller.com

Nákresy



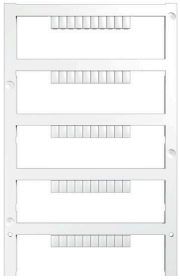


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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 potištěných 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 objednávky	1369480000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50 Weidmueller, Žlutá
GTIN (EAN)	4050118171860	
Množství	500 ST	

Typ	DEK 5/3.5 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	1755270000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50 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 potištěných 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

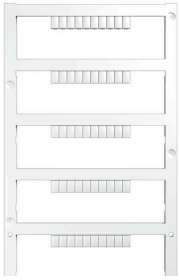
Typ	DEK 5/3.5 MC SDR	Verze
Číslo objednávky	1767730000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50 Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4032248102532	
Množství	100 ST	

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 potištěných 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 PLUS MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	2003750000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50 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.
Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.
- Široká řada potištěných 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

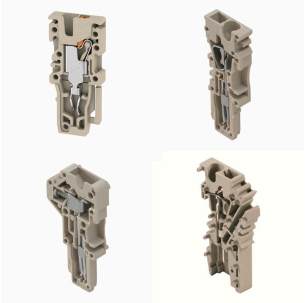
Typ	DEK 5/3.5 PLUS MC SDR	Verze
Číslo objednávky	2007790000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 3.5 mm, Rozteč v mm (P): 3.50 Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4050118393347	
Množství	320 ST	

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