

APG 6/7**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Konektor, 6 mm ² , 500 V, 30 A, Počet pólů: 7, Běžová
Objednací číslo	2882720000
Typ	APG 6/7
GTIN (EAN)	4064675758242
Množství	20 ks

APG 6/7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	51 mm	Hloubka (v palcích)	2,008 inch
Výška	24 mm	Výška (v palcích)	0,945 inch
Šířka	56,7 mm	Šířka (v palcích)	2,232 inch
Čistá hmotnost	52,256 g		

Teploty

Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C
-------------------------------	--------	-------------------------------	--------

Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ne	Počet potenciálů	7
Počet úrovní	1	Počet svěrných bodů na úroveň	7
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Běžový
Barva provozních prvků	Oranžová	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

Další technická data

Otevřené strany	zařeno	Příchytka	Ne
Typ montáže	Zapojeno		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité napětí k sousední svorce	500 V	Jmenovité DC napětí	500 V
Jmenovitý proud	30 A	Proud při maximu vodičů	30 A
Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1,31 W
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	3

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	12 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A5
Počet připojení	7	Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Průřez propojení AWG, min.	AWG 22	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0,5 mm ²	Směr připojení	vrchol
Typ připojení	PUSH IN	Upínací rozsah, max.	6 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,5 mm ²	Velikost nože	1,0 x 5,5 mm

APG 6/7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Všeobecně

Počet pólů	7	Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Průřez propojení AWG, min.	AWG 22	Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-11-92	ECLASS 13.0	27-25-03-90

Osvědčení

Schválení



Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format

APG 6/7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

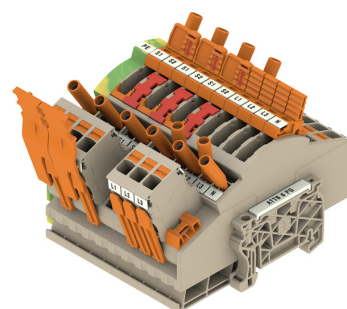
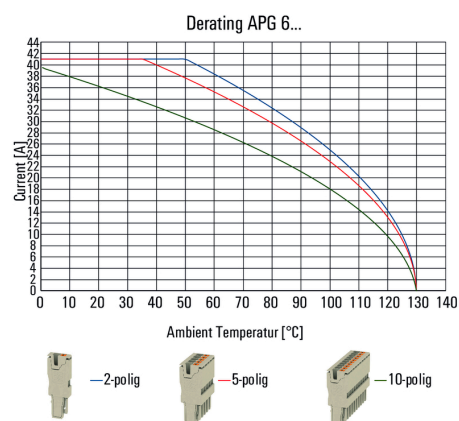
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy



APG 6/7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Locking elements



Všeobecné objednací údaje

Typ	APGLE 6	Verze
Objednací číslo	8762400000	Zamykací prvek (svorka), Wemid, Oranžová
GTIN (EAN)	4064675021407	
Množství	20 ks	

DEK 5/8



WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připevňuje ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připevňuje. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhodou: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně držící a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK-A 5/8 MM WS	Verze
Objednací číslo	8448860000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4050118462968	
Množství	500 ks	

APG 6/7

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Kódovací prvky



Pomocí kódovacích kontaktů zajišťují jednotlivé volby kódování bezproblémové zásuvné připojení plug-in.

Všeobecné objednací údaje

Typ	APGCE	Verze
Objednací číslo	6514490000	Kódovací prvek (svorka), Wemid, Oranžová, Šířka: 3.3 mm
GTIN (EAN)	4050118321906	
Množství	50 ks	

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 potiskovaných 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 5/8 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	6856740000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, Bílá
Množství	800 ks	

APG 6/7

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Strain reliefs



Všeobecné objednací údaje

Typ	APGSR 6	Verze
Objednací číslo	6762390000	Odlehčení tahu (svorka), Wemid, Oranžová
GTIN (EAN)	4064675021391	
Množství	20 ks	

Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlavicí SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDS 1.0X5.5X150	Verze
Objednací číslo	6749380000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 150 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118895605	
Množství	1 ks	