

**SPG 2.5/2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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 samec (svorka), SNAP IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 800 V, Počet připojení: 2, Počet pólů: 2, Šířka: 10.2 mm
Číslo objednávky	<a href="#">3030170000</a>
Typ	SPG 2.5/2
GTIN (EAN)	4099986973190
Množství	40 items

## SPG 2.5/2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	42.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.6732 inch
Výška	16.5 mm	Výška (v palcích)	0.6496 inch
Šířka	10.2 mm	Šířka (v palcích)	0.4016 inch
Čistá hmotnost	7.18 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	2
Počet úrovní	1		

### Údaje materiálu

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

### Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2.5 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovité DC napětí	800 V	Jmenovitý proud	24 A
Proud při maximu vodičů	24 A	Standardy	V souladu s normou IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0.77 mW	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Směr připojení	vrchol	Délka odizolování	10 mm
Typ připojení	SNAP IN	Počet připojení	2
Upínací rozsah, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm	Průřez propojení AWG, min.	AWG 22
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.34 mm <sup>2</sup>

**Technické údaje****Všeobecně**

Počet pólů	2	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Průřez propojení AWG, min.	AWG 22	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		

## Příslušenství

### WS 8/5



#### WS/ DEK

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

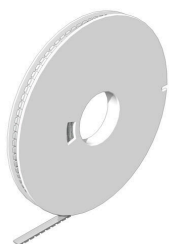
Vaše výhody s MultiMark

- 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	WS 8/5 MM WS	Verze	
Číslo	<a href="#">2007150000</a>		WS, Označení svorek, 8 x 5 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118392029		
Množství	800 ST		

### DEK 5/5



#### WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připne ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připne. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhoda: 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

## SPG 2.5/2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/5 MM WS	Verze
Číslo	<a href="#">2007110000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118391862	
Množství	800 ST	

### Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

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	WS 8/5 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1640740000</a>	WS, Označení svorek, 8 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190279103	
Množství	720 ST	
Typ	WS 8/5 PLUS MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1951870000</a>	WS, Označení svorek, 8 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248631605	
Množství	600 ST	
Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190397111	
Množství	1000 ST	
Typ	DEK 5/5 S MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1341620000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00 Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118145793	
Množství	400 ST	

## Příslušenství

### Zástrčky

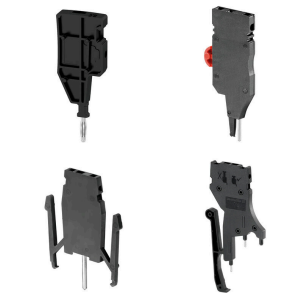


Zástrčky pro náš systém WeiCoS jsou k dispozici pro všechny různé systémy připojení. Rozsah produktů zahrnuje předem sestavené konektory od 1 do 10 pólů a možnost individuální sestavy. Tím je zaručena maximální flexibilita pro každou aplikaci. Přizpůsobená příslušenství zvyšují bezpečnost a ochranu před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

### Všeobecné objednací údaje

Typ	APGSR 2.5/4 - 8P	Verze
Číslo	<a href="#">245760000</a>	Odlehčení tahu (svorka), Wemid, Oranžová
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118472929	
Množství	25 ST	
Typ	APGSR 2.5/4 - 4P	Verze
Číslo	<a href="#">245759000</a>	Odlehčení tahu (svorka), Wemid, Oranžová
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118472967	
Množství	25 ST	
Typ	APGSR 2.5/4	Verze
Číslo	<a href="#">245758000</a>	Odlehčení tahu (svorka), Wemid, Oranžová
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118472998	
Množství	25 ST	
Typ	APGLE 2.5/4	Verze
Číslo	<a href="#">245757000</a>	Zamykací spony (svorka), Wemid, Oranžová
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118473100	
Množství	25 ST	

### Testovací adapter a testovací zásuvky



Testovací adaptéry a testovací zástrčky se používají pro elektrické připojení mezi svorkovnicemi a testovacím zařízením. Tímto způsobem lze elektrický kontakt vytvořit v propojeném stavu a měření lze provést snadno.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Verze
Číslo	<a href="#">127630000</a>	Konektor samec (svorka), Zásuvné připojení Plug-in, 2 mm <sup>2</sup> , Počet připojení: 2, Počet pólů: 1, Šířka: 9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190026080	
Množství	20 ST	