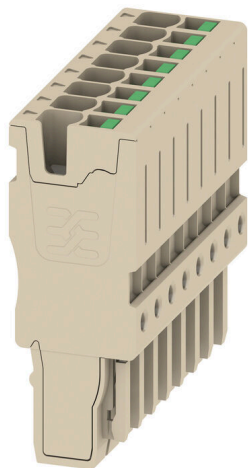


**SPG 2.5/8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Pluggarna för vårt WeiCoS-system finns tillgängliga för alla olika anslutningstekniksystem. Produktsortimentet omfattar förmonterade anslutningar från 1 till 10 poler och möjligheten till en enskild montering. Detta garanterar största möjliga flexibilitet för varje applikation. De anpassade tillbehören ökar säkerheten och skyddet mot miljöpåverkan.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Stickkontakt (plint), SNAP IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 800 V, Antal anslutningar: 8, Antal poler: 8, Bredd: 40.8 mm
Art.nr.	<a href="#">3030120000</a>
Typ	SPG 2.5/8
GTIN (EAN)	4099986973145
Förp.	10 items

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



UL File Number Search

[UL-webbplats](#)

Certifikat nr (cURus)

ec

## Mått och vikter

Djup	42.5 mm	Byggdjup (tum)	1.6732 inch
Höjd	16.5 mm	Bygghöjd (tum)	0.6496 inch
Bredd	40.8 mm	Byggbredd (tum)	1.6063 inch
Nettovikt	1 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-60 °C...85 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Allmänt

Antal poler	8	Ledardiameter, AWG, max	AWG 14
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22	Normer	Enligt IEC 60947-7-1

## Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A3	Ledardiameter, AWG, max	AWG 14
Anslutningsriktning	övre	Avisoleringslängd	10 mm
Anslutningstyp	SNAP IN	Antal anslutningar	8
Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, entrådig, min.	0.34 mm <sup>2</sup>

## Märkdata

Märkarea	2.5 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	800 V
Märkspänning DC	800 V	Märkström	24 A
Strömm med max. ledare	24 A	Normer	Enligt IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Märkstötspänning	8 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0.77 mW	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3		

## Tekniska data

### Märkdata enligt UL

Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Spänning grupp B (cURus)	600 V
Spänning grupp D (cURus)	600 V	Certifikat nr (cURus)	ec
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	22 AWG	Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	22 AWG
Ström grupp B (cURus)	20 A	Spänning grupp C (cURus)	600 V
Ström grupp C (cURus)	20 A	Ström Grupper D (cURus)	5 A
Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	12 AWG		

### Materialdata

Grundläggande material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Färg manöverelement	grön	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

### Systemparametrar

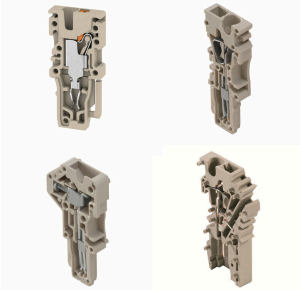
Ändplatta krävs	Nej	Antal potentialer	8
Antal våningar	1		

### Klassificeringar

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		

## Tillbehör

## Hankontakter



Pluggarna för vårt WeiCoS-system finns tillgängliga för alla olika anslutningstekniksystem. Produktsortimentet omfattar förmonterade anslutningar från 1 till 10 poler och möjligheten till en enskild montering. Detta garanterar största möjliga flexibilitet för varje applikation. De anpassade tillbehören ökar säkerheten och skyddet mot miljöpåverkan.

## Allmänna beställningsdata

Typ	APGSR 2.5/4 - 8P	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2457600000</a>	Dragavlastning (plint), Wemid, orange
GTIN (EAN)	4050118472929	
Förp.	25 ST	
Typ	APGSR 2.5/4 - 4P	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2457590000</a>	Dragavlastning (plint), Wemid, orange
GTIN (EAN)	4050118472967	
Förp.	25 ST	
Typ	APGSR 2.5/4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2457580000</a>	Dragavlastning (plint), Wemid, orange
GTIN (EAN)	4050118472998	
Förp.	25 ST	
Typ	APGLE 2.5/4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2457570000</a>	Låshakar (plint), Wemid, orange
GTIN (EAN)	4050118473100	
Förp.	25 ST	

## Neutral



Dekafix (DEK) märkning är den universella märkningen för alla kabel- och kontaktdon samt för elektroniska underenheter. Systemet är idealiskt för korta talserier och täcker ett brett utbud av färdiga märkningar.

Remsmontering för snabb uppmärkning i endast ett arbetssteg. Märkningen är lättläst, kontrastrik och finns i olika bredder.

- Stort urval av märkningar klara att användas
- Remsmontering för snabb uppmärkning
- Anslutningsmärkning som passar till Weidmüllers samtliga kabelkontakter,
- Finns som neutralt MultiCard eller som standardtryck i karta. För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/5 S MC NE WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1341620000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118145793	Weidmueller, vit
Förp.	400 ST	

## SPG 2.5/8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, vit
Förp.	1000 ST	
Typ	WS 8/5 PLUS MC NE WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1951870000</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248631605	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 ST	
Typ	WS 8/5 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1640740000</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190279103	Allen-Bradley, vit
Förp.	720 ST	

## DEK 5/5



## WS/DEK

MultiMark plintmärkningar använder ett innovativt kompositmaterial, tillverkat av två komponenter. Märkningens hårda sockel snäpper säkert in i kontaktdonet. Den elastiska ytbehandlingen ger enkel montering av märkningen. Detta särskilt stansade material gör att remsorna kan sträckas för att anpassas till de små variationer i mellanrum som tenderar att adderas, särskilt vid långa plintrader. En annan fördel: ytmaterialets utmärkta tryckbarhet säkerställer en hållbar och slitstark märkning. En upplösning på 300 dpi ger en tydlig, lätt läsbar skrift.

Dina fördelar med MultiMark

- Kompatibel med Weidmüllers modulplintar
- Fast montage och hållbara utskrifter
- Kontinuerliga remsor sparar installationstid
- Enkelt montage tack vare ett innovativt kompositmaterial
- Stort märkningsfält för bästa möjliga läsbarhet
- Stor flexibilitet tack vare anpassning till valfri tillverkare

## Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/5 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2007110000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118391862	
Förp.	800 ST	

## WS 8/5



## WS/DEK

MultiMark plintmärkningar använder ett innovativt kompositmaterial, tillverkat av två komponenter. Märkningens hårda sockel snäpper säkert in i kontaktdonet. Den elastiska ytbehandlingen ger enkel montering av märkningen. Detta särskilt stansade material gör att remsorna kan sträckas för att anpassas till de små variationer i mellanrum som tenderar att adderas, särskilt vid långa plintrader. En annan fördel: ytmaterialets utmärkta tryckbarhet säkerställer en hållbar och slitstark märkning. En upplösning på 300 dpi ger en tydlig, lätt läsbar skrift.

## Dina fördelar med MultiMark

- Kompatibel med Weidmüllers modulplintar
- Fast montage och hållbara utskrifter
- Kontinuerliga remsor sparar installationstid
- Enkelt montage tack vare ett innovativt kompositmaterial
- Stort märkningsfält för bästa möjliga läsbarhet
- Stor flexibilitet tack vare anpassning till valfri tillverkare

## Allmänna beställningsdata

Typ	WS 8/5 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2007150000</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118392029	
Förp.	800 ST	

## Testadapter och testuttag



Testadapter och provkontakt används för elektriska anslutningen mellan kopplingsplintar och testutrustning. På så sätt kan en elektrisk kontakt upprättas i kabelanslutet tillstånd och mätningarna kan göras enkelt.

## Allmänna beställningsdata

Typ	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1276300000</a>	Stickkontakt (plint), Stickanslutning, 2 mm <sup>2</sup> , Antal anslutningar: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Antal poler: 1, Bredd: 9 mm
Förp.	20 ST	