

**SPG 2.5/7**

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

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



Le spine per il nostro sistema WeiCoS sono disponibili per tutti i diversi sistemi di collegamento. La gamma di prodotti comprende connettori preassemblati da 1 a 10 poli e la possibilità di un montaggio individuale. Questo assicura la massima flessibilità per ogni applicazione. Gli accessori personalizzati aumentano la sicurezza e la protezione contro le influenze ambientali.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Connettore (Morsetto), SNAP IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 800 V, Numero di collegamenti: 7, Numero di poli: 7, Larghezza: 35.7 mm
N. d'ordine	<a href="#">3030110000</a>
Tipo	SPG 2.5/7
GTIN (EAN)	4099986973138
CPZ	20 Pieza

**SPG 2.5/7**

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

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

**Technical data****Dimensioni e pesi**

Profondità	42.5 mm
Posizione verticale	16.5 mm
Larghezza	35.7 mm
Peso netto	1 g

Profondità (pollici)	1.6732 inch
Altezza (pollici)	0.6496 inch
Larghezza (pollici)	1.4055 inch

**Temperature**

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C

Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

**Dati caratteristici del sistema**

Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di piani	1

Numero di potenziali	7
----------------------	---

**Dati dei materiali**

Materiale di base	Wemid
Colore elementi di azionamento	verde

Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	2.5 mm <sup>2</sup>
Tensione DC nominale	800 V
Corrente con conduttore max.	24 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.77 mW	x
Grado di londura	3

Tensione nominale	800 V
Corrente nominale	24 A
Norme	A norma IEC 60947-7-1
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Classe di sovrattensione	III

**Generale**

Numero di poli	7
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Norme	A norma IEC 60947-7-1

**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A3
Direzione di collegamento	in alto
Tipo di collegamento	SNAP IN
Campo di sezioni, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Dimensione lama	0.6 x 3,5 mm

Sezione di collegamento cavo, flessibile 2.5 mm<sup>2</sup> con terminali DIN 46228/4, max.

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Lunghezza di spellatura	10 mm
Numero di collegamenti	7
Campo di sezioni, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22

Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.34 mm<sup>2</sup> con terminali DIN 46228/4, min.

**SPG 2.5/7**

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

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

**Technical data**

Sezione di collegamento cavo, flessibile 2.5 mm<sup>2</sup>  
con terminali DIN 46228/1, max.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm<sup>2</sup>  
max.

Sezione di collegamento, semirigida, 2.5 mm<sup>2</sup>  
max.

Sezione di collegamento cavo, nucleo 2.5 mm<sup>2</sup>  
rigido, max.

Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.34 mm<sup>2</sup>  
con terminali DIN 46228/1, min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.34 mm<sup>2</sup>  
min.

Sezione di collegamento, semirigida, 0.34 mm<sup>2</sup>  
min.

Sezione di collegamento cavo, nucleo 0.34 mm<sup>2</sup>  
rigido, min.

**Classificazioni**

ETIM 8.0 EC002848

ETIM 10.0 EC002848

ECLASS 15.0 27-25-03-90

ETIM 9.0 EC002848

ECLASS 14.0 27-25-03-90

**SPG 2.5/7**

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

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

**Accessories****WS 8/5****WS/ DEK**

I marcatori per morsetti MultiMark utilizzano un innovativo materiale realizzato con 2 componenti. Il profilo rigido della base del marcatore si fissa saldamente nel connettore. La finitura superficiale elastica rende il marcatore semplice da installare. Questa combinazione di materiali, permette alle strisce di essere allungate per adattarsi alle leggere variazioni dimensionali che tendono a sommarsi, specialmente con i morsetti componibili più lunghi. Un ulteriore vantaggio è l'eccellente stampabilità del materiale superficiale, che garantisce un'etichettatura resistente e durevole. Grazie alla risoluzione di stampa di 300 dpi si ottengono scritte molto leggibili.

I vantaggi di MultiMark

- Compatibile con i morsetti componibili Weidmüller.
- Tenuta forte e stampa di lunga durata
- Le strisce continue permettono di risparmiare sui tempi di installazione
- Semplice da installare grazie all'innovativo materiale composito
- Etichetta ampia per una leggibilità ottimale
- Elevata flessibilità grazie all'indipendenza del produttore

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	WS 8/5 MM WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2007150000</a>	WS, Terminal marker, 8 x 5 mm, Weidmueller, bianco
GTIN (EAN)	4050118392029	
CPZ	800 ST	

**DEK 5/5****WS/ DEK**

I marcatori per morsetti MultiMark utilizzano un innovativo materiale realizzato con 2 componenti. Il profilo rigido della base del marcatore si fissa saldamente nel connettore. La finitura superficiale elastica rende il marcatore semplice da installare. Questa combinazione di materiali, permette alle strisce di essere allungate per adattarsi alle leggere variazioni dimensionali che tendono a sommarsi, specialmente con i morsetti componibili più lunghi. Un ulteriore vantaggio è l'eccellente stampabilità del materiale superficiale, che garantisce un'etichettatura resistente e durevole. Grazie alla risoluzione di stampa di 300 dpi si ottengono scritte molto leggibili.

I vantaggi di MultiMark

- Compatibile con i morsetti componibili Weidmüller.
- Tenuta forte e stampa di lunga durata
- Le strisce continue permettono di risparmiare sui tempi di installazione
- Semplice da installare grazie all'innovativo materiale composito
- Etichetta ampia per una leggibilità ottimale
- Elevata flessibilità grazie all'indipendenza del produttore

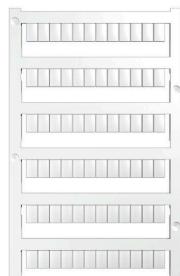
**SPG 2.5/7**

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

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

**Accessories****Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	DEK 5/5 MM WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2007110000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Weidmueller, bianco
GTIN (EAN)	4050118391862	
CPZ	800 ST	

**neutra**

I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.

I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCardPer simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

- Montabili in strisce o singolarmente
- Marcatori nel collaudato formato MultiCardPer simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	WS 8/5 PLUS MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1951870000</a>	WS, Terminal marker, 8 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248631605	Allen-Bradley, bianco
CPZ	600 ST	
Tipo	WS 8/5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1640740000</a>	WS, Terminal marker, 8 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190279103	Allen-Bradley, bianco
CPZ	720 ST	
Tipo	DEK 5/5 S MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1341620000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118145793	Weidmueller, bianco
CPZ	400 ST	
Tipo	DEK 5/5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, bianco
CPZ	1000 ST	

**Spine**

Le spine per il nostro sistema WeiCoS sono disponibili per tutti i diversi sistemi di collegamento. La gamma di prodotti comprende connettori preassemblati da 1 a 10 poli e la possibilità di un montaggio individuale. Questo assicura la massima flessibilità per ogni applicazione. Gli accessori personalizzati aumentano la sicurezza e la protezione contro le influenze ambientali.

**SPG 2.5/7**

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

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

**Accessories****Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	APGLE 2.5/4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2457570000</a>	Gancio di bloccaggio (Morsetto), Wemid, arancione
GTIN (EAN)	4050118473100	
CPZ	25 ST	
Tipo	APGSR 2.5/4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2457580000</a>	Fermacavo (Morsetto), Wemid, arancione
GTIN (EAN)	4050118472998	
CPZ	25 ST	
Tipo	APGSR 2.5/4 - 4P	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2457590000</a>	Fermacavo (Morsetto), Wemid, arancione
GTIN (EAN)	4050118472967	
CPZ	25 ST	
Tipo	APGSR 2.5/4 - 8P	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2457600000</a>	Fermacavo (Morsetto), Wemid, arancione
GTIN (EAN)	4050118472929	
CPZ	25 ST	

**Adattatore di prova e prese di prova**

Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiera e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1276300000</a>	Connettore (Morsetto), Collegamento ad innesto, 2 mm <sup>2</sup> , Numero di collegamenti: 2, Numero di poli: 1, Larghezza: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
CPZ	20 ST	