



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	Spina di collegamento, 2.5 mm², 800 V, 24 A, Numero di poli: 7, beige
N. d'ordine	<u>2712780000</u>
Tipo	APG 2.5/7-6BG-GN
GTIN (EAN)	4050118756029
CPZ	25 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ROHS	Conforme			
Dimensioni e pesi				
Profondità	16.5 mm	Profondità (pollici)	0.6496 inch	
Posizione verticale	42.5 mm	Altezza (pollici)	1.6732 inch	
Larghezza	35.7 mm	Larghezza (pollici)	1.4055 inch	
Peso netto	22.53 g			
Temperature				
Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C	
Temperatura d'esercizio continuo, max				
Conformità ambientale del pr	odotto			
State conformità BoUS	Conforma conta coentiana			
Stato conformità RoHS REACH SVHC	Conforme senza esenzione No SVHC superiori a 0,1 wt ^c	%		
Aaltri dati tecnici	o c o depondir d o, i Wt	· -		
Aaitri uati tecilici				
Tipo di montaggio	innestato			
Dati caratteristici del sistema	1		_	
Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di potenziali	7	
Numero di piani	1			
Dati dei materiali				
Materiale di base	Wemid	Colori	haina	
Colore elementi di azionamento	arancione	Classe d'infiammabilità UL 94	beige V-0	
Dati dimensionamento				
Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	800 V	
Tensione DC nominale	800 V	Corrente nominale	24 A	
Corrente con conduttore max.	24 A	Norme	A norma IEC 60947-7-	
Tensione impulsiva di dimensionament Grado di lordura	3 8 kV	Classe di sovratensione		
	3			
Generale				
Numero di poli	7	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28	Norme	A norma IEC 60947-7-	
Conduttori allacciabili (colleg	amento di dimensiona	mento)		
Calibro a norma 60 947-1	A3	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	10 mm	
Tipo di collegamento	PUSH IN	Numero di collegamenti	7	
Campo di sezioni, max.	2.5 mm ²	Campo di sezioni, min.	0.14 mm ²	

Data di creazione 11.11.2025 10:14:27 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28	
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.14 mm ²	
Sezione di collegamento cavo, flessibile 2.5 mm² con terminali DIN 46228/1, max.		Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.14 mm² con terminali DIN 46228/1, min.		
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm² max.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.14 mm ²	
Sezione di collegamento, semirigida, max.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.14 mm ²	
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.14 mm ²	

Classificazioni

	<u>'</u>		'
ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

Versione catalogo / Disegni



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

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.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	APGCE	Versione
N. d'ordine	<u>1514490000</u>	Elemento di codifica (Morsetto), Wemid, arancione, Larghezza: 3.3
GTIN (EAN)	4050118321906	mm
CPZ	50 ST	
Tipo	APGLE 2.5/4	Versione
N. d'ordine	2457570000	Gancio di bloccaggio (Morsetto), Wemid, arancione
GTIN (EAN)	4050118473100	
CPZ	25 ST	
Tipo	APGSR 2.5/4	Versione
N. d'ordine	2457580000	Fermacavo (Morsetto), Wemid, arancione
GTIN (EAN)	4050118472998	
CPZ	25 ST	
Tipo	APGSR 2.5/4 - 4P	Versione
N. d'ordine	2457590000	Fermacavo (Morsetto), Wemid, arancione
GTIN (EAN)	4050118472967	
CPZ	25 ST	
Tipo	APGSR 2.5/4 - 8P	Versione
N. d'ordine	2457600000	Fermacavo (Morsetto), Wemid, arancione
GTIN (EAN)	4050118472929	
CPZ	25 ST	