

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





I dispositivi periferici dovrebbero essere alimentati con maggiore potenza. Con il nuovo connettore ad innesto M12 di Weidmüller, è possibile fornire oltre 250 V e 2 A senza problemi. I connettori a innesto M12 compatti codificati A-, K-, L-, S e T sono progettati per la trasmissione di massimo 630 V DC o 60 V DC e 12 A.

#### Dati generali per l'ordinazione

Versione	Spina incorporata, M12, Connettore maschio, diritto, Filettatura di montaggio: PG 9, Numero di poli: 4, Lunghezza trefolo/cavo: 0.2 m, Montaggio frontale
N. d'ordine	<u>1353770000</u>
Tipo	SAIE-M12S-4-0.2U P9 .75
GTIN (EAN)	4050118156195
CPZ	1 Pieza

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

_			-
Omo	loga	azio	nı

ROHS Conforme	
	Conforme

#### Dimensioni e pesi

Peso netto 18.3 g

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Terphenyl, hydrogenated 61788-32-7, 4,4'-isopropylidenediphenol 80-05-7
SCIP	1852c6ab-96c4-45bf-9300-a5a27aab9a83

## Dati tecnici del cavo

Funzione PE	No	Sezione incrociata cavo (stampa/online	) AWG 18
Lunghezza trefolo/cavo	0.2 m	Sezione del filo AWG	AWG 18
Codifica a colori	marrone, bianco, blu, Nero	Numero di poli	4

## Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	4	Codifica	Codificato A
Superficie dei contatti	dorata	Materiale base della custodia	Ottone, nichelato
Tensione nominale	250 V	Corrente nominale	8 A
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Cicli di inserimento	≥ 100
Pressacavo	PG 9	Corrente nominale	Contatti 1-4 8 A, contatto 5 2 A
Campo di temperatura custodia	-40 +85 ° C		

### Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

#### Dati generali

Numero di poli	4	Codifica	Codificato A
Filettatura del collegamento	M12	Superficie dei contatti	dorata
Materiale base della custodia	Ottone, nichelato	Tipo di montaggio	Montaggio frontale
Tensione nominale	250 V	Corrente nominale	8 A
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Cicli di inserimento	≥ 100
Pressacavo	PG 9	Tensione nominale	250 V (4 poli) / 60 V (5 poli)
Corrente nominale	Contatti 1-4 8 A, contatto 5 2 A	Sezione incrociata cavo (stampa/online)	AWG 18
Collegamento 1	M12	Collegamento 2	Flying wires
Lunghezza trefolo/cavo	0.2 m	Filettatura di montaggio	PG 9
Campo di temperatura custodia	-40 +85 ° C	Diametro esterno conduttore	-

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 9.0	27-44-01-03
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-03

Versione catalogo / Disegni 2





## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

ECLASS 11.0	27-44-01-03	ECLASS 12.0	27-44-01-03
ECLASS 13.0	27-44-01-03	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		



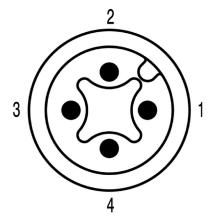
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Disegni

## Schema dei poli





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

## Controdadi in ottone, nichelati



Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

#### Dati generali per l'ordinazione

90		
Tipo	SKMU PG9-MS	Versione
N. d'ordine	<u>1694080000</u>	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, PG 9, 2.8 mm, ottone,
GTIN (EAN)	4008190872243	nichelato
CPZ	100 ST	

Versione catalogo / Disegni 5