



I connettori maschio M23 tondi consentono un numero elevato di cicli d'accoppiamento, forte corrente di carico e alta densità di contatto unitamente a dimensioni minime. Custodie, inserti e contatti a crimpare devono essere ordinati separatamente.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Sensor/Actuator plug-in connector, Insert
N. d'ordine	1170120000
Tipo	SAI-M23-SE-19
GTIN (EAN)	4032248962068
CPZ	1 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (UR) E344862

Dimensioni e pesi

Peso netto 3 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione

REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

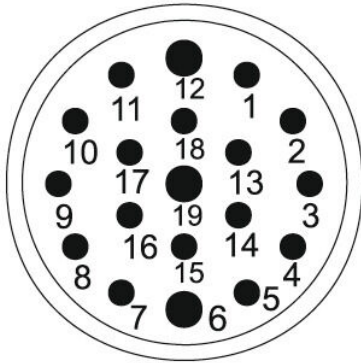
Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Numero di poli	19	Codifica	nessuno
Tipo di collegamento	Collegamento a crimpare	Materiale base della custodia	Poliammide termoplastico PA 6, PBT
Tensione nominale	100 V	Cicli di inserimento	> 1000
Grado di lordura	3	Corrente nominale	contatto da 1 mm = 8 A, contatto da 1,5 mm = 10 A
Genere di contatto	Maschio	Possibilità di codifica per inserti di segnale M23	Codificato H, Codificato N, Codificato S, Codificato X, Codificato Y

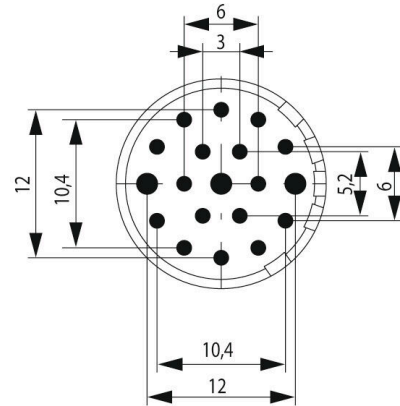
Classificazioni

ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ETIM 10.0	EC003557	ECLASS 14.0	27-44-02-23
ECLASS 15.0	27-44-02-23		

Assegnazione di PIN

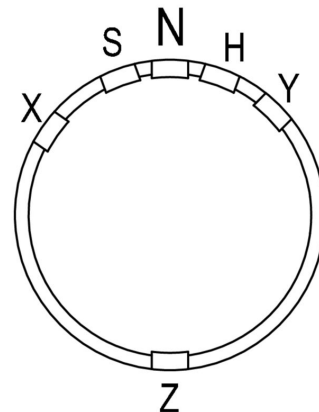


Disegno quotato



Technical data

Number of positions	6	7	9	12	16	17	19			
Number of contacts	6	7	8	1	12	16	17	16	3	
Contact-ø	mm	2	2	1	2	1	1	1	1	1.5



Accessori

1 mm

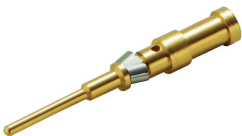


I connettori maschio M23 tondi consentono un numero elevato di cicli d'accoppiamento, forte corrente di carico e alta densità di contatto unitamente a dimensioni minime. Custodie, inserti e contatti a crimpare devono essere ordinati separatamente.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-M23-KSC-0.08/0.56	Versione
N. d'ordine	1170140000	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962235	
CPZ	50 ST	
Tipo	SAI-M23-KSC-0.14/1.00	Versione
N. d'ordine	1170150000	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248961108	
CPZ	50 ST	
Tipo	SAI-M23-KSC-1.00-1.5	Versione
N. d'ordine	1170170000	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962310	
CPZ	50 ST	

1.5 mm



I connettori maschio M23 tondi consentono un numero elevato di cicli d'accoppiamento, forte corrente di carico e alta densità di contatto unitamente a dimensioni minime. Custodie, inserti e contatti a crimpare devono essere ordinati separatamente.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-M23-KSC-1.5-0.14-1	Versione
N. d'ordine	1170220000	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962204	
CPZ	50 ST	

Accessori

... per M23



Weidmüller propone un'ampia gamma di utensili e accessori per il cablaggio dei sensori-attuatori.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI M23 CRIMPING TOOL 2	Versione	
N. d'ordine	1203960000	Pressione utensile per contatti di segnale, 4-Indent-Crimp	
GTIN (EAN)	4050118000764		
CPZ	1 ST		

Custodia standard



I connettori maschio M23 tondi consentono un numero elevato di cicli d'accoppiamento, forte corrente di carico e alta densità di contatto unitamente a dimensioni minime. Custodie, inserti e contatti a crimpare devono essere ordinati separatamente.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SAI-M23-GS-11/17	Versione	
N. d'ordine	1299390000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4050118097191		
CPZ	1 ST		
Tipo	SAI-M23-GS-7/12	Versione	
N. d'ordine	1995840000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4032248926121		
CPZ	1 ST		
Tipo	SAI-M23-GSW-S-7/12	Versione	
N. d'ordine	1169920000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4032248961986		
CPZ	1 ST		
Tipo	SAI-M23-KS-7/12	Versione	
N. d'ordine	1169900000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4032248961948		
CPZ	1 ST		
Tipo	SAIL-M23-KSW-7/12	Versione	
N. d'ordine	1169930000	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4032248961993		
CPZ	1 ST		

Accessori

Tipo	SAIE-M23-S-EM	Versione
N. d'ordine	1169970000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961979	
CPZ	1 ST	
Tipo	SAIE-M23S-S-EM-M20	Versione
N. d'ordine	1373440000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4050118175028	
CPZ	1 ST	
Tipo	SAIE-M23-S-HW	Versione
N. d'ordine	1169990000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962051	
CPZ	1 ST	
Tipo	SAIE-M23-S-RM	Versione
N. d'ordine	1169950000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961092	
CPZ	1 ST	
Tipo	SAIE-M23-S-VW	Versione
N. d'ordine	1169940000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962013	
CPZ	1 ST	
Tipo	SAIE-M23-S-W	Versione
N. d'ordine	1169980000	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961962	
CPZ	1 ST	