



Los conectores circulares M23 ofrecen una elevada frecuencia de ciclos de enchufado/desenchufado, alta carga de intensidad admisible y gran densidad de contactos en unas dimensiones mínimas.

Las cajas, los conectores y los contactos deben pedirse por separado.

### Datos generales para pedido

Versión	Sensor/Actuator plug-in connector, Insert
Código	<a href="#">1170120000</a>
Tipo	SAI-M23-SE-19
GTIN (EAN)	4032248962068
Cantidad	1 Pieza

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (UR) E344862

### Dimensiones y pesos

Peso neto 3 g

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### Datos técnicos conectores de libre configuración

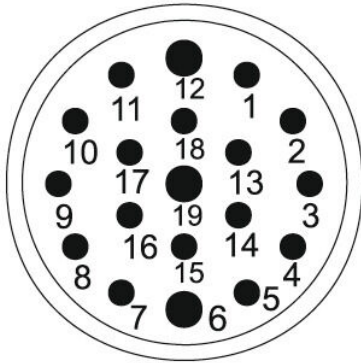
Número de polos	19	Codificación	ninguna
Tipo de conexión	Conexión crimpada	Material capotas	Poliamida termoplástica PA 6, PBT
Tensión nominal	100 V	Ciclos de enchufado	> 1000
Grado de polución	3	Corriente nominal	Contacto de 1 mm = 8 A, Contacto de 1,5 mm = 10 A
Género del contacto	Macho	Posibilidad de codificación para conectores de señal M23	Codificación H, Codificación N, Codificación S, Codificación X, Codificación Y

### Clasificaciones

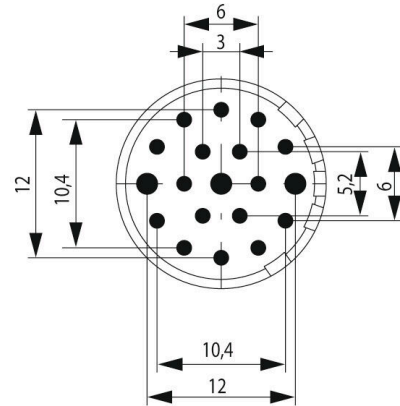
ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ETIM 10.0	EC003557	ECLASS 14.0	27-44-02-23
ECLASS 15.0	27-44-02-23		

### Dibujos

#### Asignación de pines

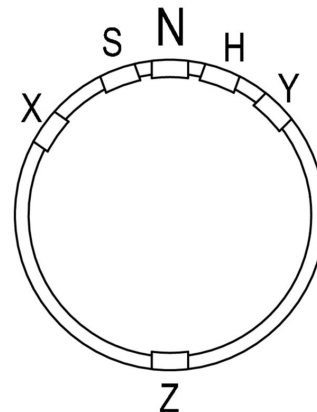


#### Dibujo acotado



#### 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	1,5



## SAI-M23-SE-19

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### 1 mm



Los conectores circulares M23 ofrecen una elevada frecuencia de ciclos de enchufado/desenchufado, alta carga de intensidad admisible y gran densidad de contactos en unas dimensiones mínimas. Las cajas, los conectores y los contactos deben pedirse por separado.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SAI-M23-KSC-0.08/0.56	Versión
Código	<a href="#">1170140000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962235	
Cantidad	50 ST	
Tipo	SAI-M23-KSC-0.14/1.00	Versión
Código	<a href="#">1170150000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248961108	
Cantidad	50 ST	
Tipo	SAI-M23-KSC-1.00-1.5	Versión
Código	<a href="#">1170170000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962310	
Cantidad	50 ST	

### 1.5 mm



Los conectores circulares M23 ofrecen una elevada frecuencia de ciclos de enchufado/desenchufado, alta carga de intensidad admisible y gran densidad de contactos en unas dimensiones mínimas. Las cajas, los conectores y los contactos deben pedirse por separado.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SAI-M23-KSC-1.5-0.14-1	Versión
Código	<a href="#">1170220000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Crimp contact
GTIN (EAN)	4032248962204	
Cantidad	50 ST	

## SAI-M23-SE-19

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### ... para M23



Weidmüller ofrece una amplia gama de herramientas y accesorios para cableado de sensores y actuadores.

### Datos generales para pedido

Tipo	SAI M23 CRIMPING TOOL 2	Versión	
Código	<a href="#">1203960000</a>	Herramienta de prensado para contactos de señales, 4-Indent-Crimp	
GTIN (EAN)	4050118000764		
Cantidad	1 ST		

### Carcasa estándar



Los conectores circulares M23 ofrecen una elevada frecuencia de ciclos de enchufado/desenchufado, alta carga de intensidad admisible y gran densidad de contactos en unas dimensiones mínimas. Las cajas, los conectores y los contactos deben pedirse por separado.

### Datos generales para pedido

Tipo	SAI-M23-GS-11/17	Versión	
Código	<a href="#">1299390000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4050118097191		
Cantidad	1 ST		
Tipo	SAI-M23-GS-7/12	Versión	
Código	<a href="#">1995840000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4032248926121		
Cantidad	1 ST		
Tipo	SAI-M23-GSW-S-7/12	Versión	
Código	<a href="#">1169920000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4032248961986		
Cantidad	1 ST		
Tipo	SAI-M23-KS-7/12	Versión	
Código	<a href="#">1169900000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4032248961948		
Cantidad	1 ST		
Tipo	SAIL-M23-KSW-7/12	Versión	
Código	<a href="#">1169930000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Empty enclosure	
GTIN (EAN)	4032248961993		
Cantidad	1 ST		

## SAI-M23-SE-19

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

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

## Accesorios

Tipo	SAIE-M23-S-EM	Versión
Código	<a href="#">1169970000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961979	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SAIE-M23S-S-EM-M20	Versión
Código	<a href="#">1373440000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4050118175028	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SAIE-M23-S-HW	Versión
Código	<a href="#">1169990000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962051	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SAIE-M23-S-RM	Versión
Código	<a href="#">1169950000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961092	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SAIE-M23-S-VW	Versión
Código	<a href="#">1169940000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248962013	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SAIE-M23-S-W	Versión
Código	<a href="#">1169980000</a>	Sensor/Actuator plug-in connector, Built-in plugs, Empty enclosure
GTIN (EAN)	4032248961962	
Cantidad	1 ST	