

## SAI-H4-M12-T-SI

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

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



### Datos generales para pedido

Versión	Y connector
Código	<a href="#">3099240000</a>
Tipo	SAI-H4-M12-T-SI
GTIN (EAN)	4099987133890
Cantidad	1 Pieza

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Peso neto 50 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 de conexión

Salida individual 3 - Conector macho	Conector hembra M12	Salida colectora - conector enchufable	Conector macho M12
Salida individual 1 - conector enchufable	Conector hembra M12	Salida individual 2 - conector enchufable	Conector hembra M12

### Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	4	Codificación	T-coded
Superficie de contacto	bañado en oro	Material capotas	PBT
Material de contacto	CuZn	Tensión nominal	63 V
Corriente nominal	16 A	Tipo de protección	IP65
Ciclos de enchufado	≥ 100	Grado de polución	3
Prensaestopas	M 12	Conexión de apantallamiento	Sí
Material del anillo roscado	laton, niquelado	Rango de temperatura caja	-40 ... +85 ° C

### Normas

Conector norma IEC 61076-2-111

### Datos generales

Número de polos	4	Codificación	T-coded
Material de contacto conector hembra	CuZn	Material de contacto conector macho	CuZn
Superficie de contacto	bañado en oro	Material capotas	PBT
Material de contacto	CuZn	Tensión nominal	63 V
Corriente nominal	16 A	Tipo de protección	IP65
Ciclos de enchufado	≥ 100	Grado de polución	3
Prensaestopas	M 12	Conexión 1	M12/M12
Conexión 2	M12	Conexión de apantallamiento	Sí
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 ° C	diámetro externo del conductor	-

### Clasificaciones

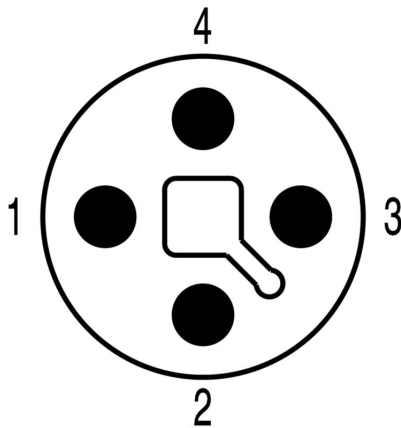
ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

**Dibujos**

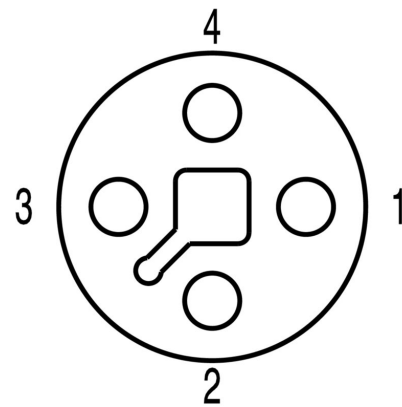
**Dibujo acotado**



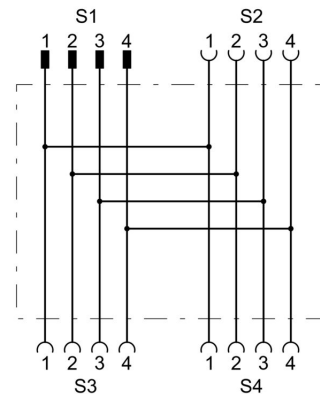
**Esquema de polos**



**Esquema de polos**



**Esquema de conexiones**



Dibujos

Curva de deriva

