

**SAI-Y-4-4/2-4 M12/8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Datos generales para pedido**

Versión	Conecotor Y, M12 / M8
Código	<a href="#">1783420000</a>
Tipo	SAI-Y-4-4/2-4 M12/8
GTIN (EAN)	4032248183357
Cantidad	1 Pieza

**SAI-Y-4-4/2-4 M12/8**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Peso neto 14.96 g

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención  
RoHS

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP d9f8df28-a704-45a9-a1cb-1fe1442b5ef0

**Datos de conexión**

Salida colectora - conector enchufable Conector macho M12

Salida individual 2 - conector enchufable Conector hembra M8

Salida individual 1 - conector enchufable Conector hembra M8

Par de apriete M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12:  
0,8 - 1,2 Nm

**Datos técnicos conectores de libre configuración**

Número de polos	4	Codificación	M12 = codificación A, M8 = ninguno
Superficie de contacto	Au (oro)	Material capotas	PBT
Tensión nominal	24 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP67	Grado de polución	3
Conexión de apantallamiento	No	Rango de temperatura caja	-25...+90 °C

**Normas**

Conector norma IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104

**Datos generales**

Número de polos	4	Codificación	M12 = codificación A, M8 = ninguno
Rosca de conexión	M12 / M8	Material de contacto conector hembra	CuZn
Material de contacto conector macho	CuZn	Superficie de contacto	Au (oro)
Material capotas	PBT	Tensión nominal	24 V
Corriente nominal	4 A	Tipo de protección	IP67
Grado de polución	3	Conexión 1	M12/M8
Conexión 2	Tornillo	Conexión de apantallamiento	No
Rango de temperatura caja	-25...+90 °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		

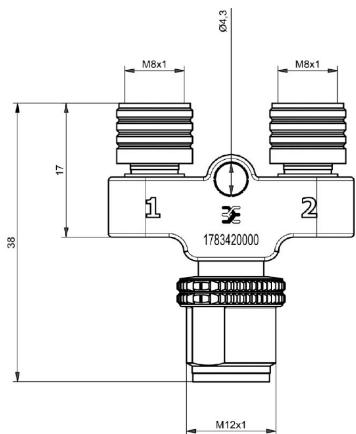
## SAI-Y-4-4/2-4 M12/8

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

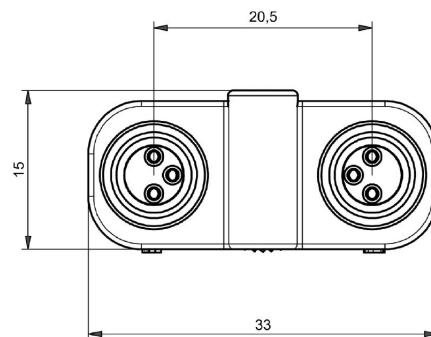
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

### Dibujo acotado

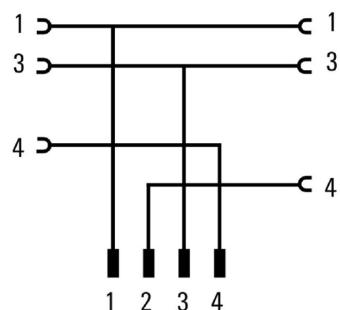


### Dibujo acotado



### Esquema de conexiones

1. Female M8



2. Female M8

Male M12