

SAI-Y-5S B2-4 2M12

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

www.weidmueller.com



Datos generales para pedido

Versión	Conectores Y, M12, Amplificador de señal
Código	1783410000
Tipo	SAI-Y-5S B2-4 2M12
GTIN (EAN)	4032248183340
Cantidad	1 Pieza

SAI-Y-5S B2-4 2M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto

21.5 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva

Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC

Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos de conexión

Salida colectora - conector enchufable

Conector macho M12

Salida individual 2 - conector enchufable

Conector hembra M12

Salida individual 1 - conector enchufable

Conector hembra M12

Par de apriete

M12: 0,8 - 1,2 Nm

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos

5

Superficie de contacto

Au (oro)

Tensión nominal

24 V

Tipo de protección

IP67

Conexión de apantallamiento

No

Codificación

Codificación A

Material capotas

PUR

Corriente nominal

4 A

Grado de polución

3

Material del anillo roscado

Fundición inyectada de cinc

Rango de temperatura caja

-25...+90 °C

Normas

Conector norma

IEC 61076-2-101

Datos generales

Número de polos

5

Rosca de conexión

M12

Material de contacto conector macho

CuZn

Par de apriete

0.8 Nm

Tensión nominal

24 V

Tipo de protección

IP67

Conexión 1

M12/M12

Conexión de apantallamiento

No

diámetro externo del conductor

-

Codificación

Codificación A

Material de contacto conector hembra

CuSn

Superficie de contacto

Au (oro)

Material capotas

PUR

Corriente nominal

4 A

Grado de polución

3

Conexión 2

Tornillo

Rango de temperatura caja

-25...+90 °C

Clasificaciones

ETIM 8.0

EC002925

ETIM 10.0

EC002925

ECLASS 15.0

27-44-01-06

ETIM 9.0

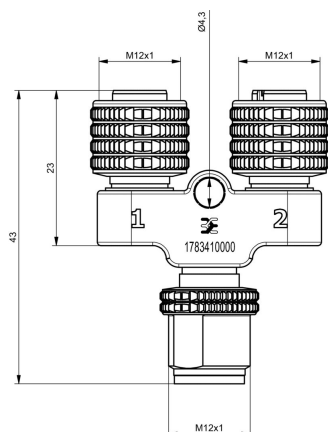
EC002925

ECLASS 14.0

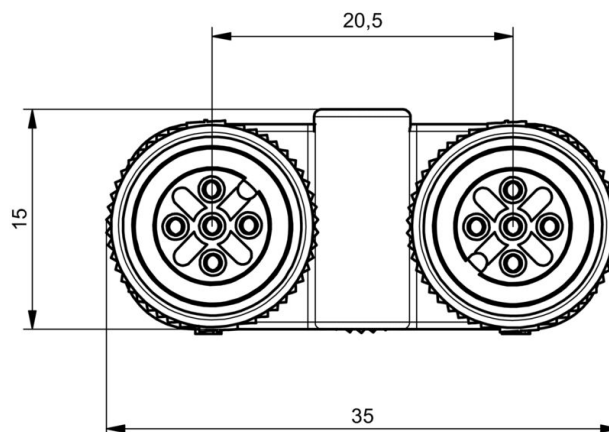
27-44-01-06

Dibujos

Dibujo acotado



Dibujo acotado



Esquema de conexiones

