Hoja técnica

SAI-Y-5S- M12/M12

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	1826880000
Tipo	SAI-Y-5S- M12/M12
GTIN (EAN)	4032248330393
Cantidad	1 Pieza

Hoja técnica

SAI-Y-5S- M12/M12

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	22.9 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 colectora - conector enchufable	Conector macho M12	Salida individual 1 - conector enchufable	Conector hembra M12
Salida individual 2 - conector enchufable	Conector hembra M12	Par de apriete	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	5	Codificación	Codificación A
Superficie de contacto	Au (oro)	Material capotas	PUR
Tensión nominal	24 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP67	Grado de polución	3
Conexión de apantallamiento	No	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	Codificación	Codificación A
Rosca de conexión	M12	Material de contacto conector hembra	CuSn
Material de contacto conector macho	CuZn	Superficie de contacto	Au (oro)
Par de apriete	0.8 Nm	Material capotas	PUR
Tensión nominal	24 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP67	Grado de polución	3
Conexión 1	M12/M12	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		

Hoja técnica

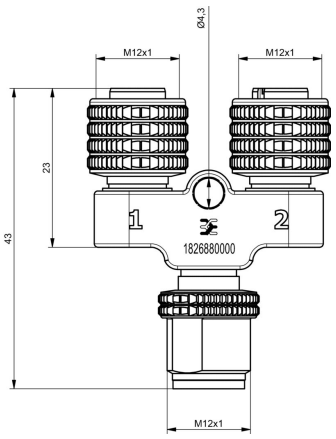
SAI-Y-5S- M12/M12

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

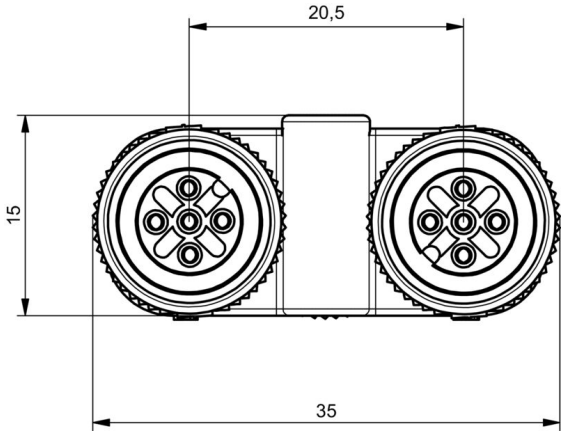
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



Dibujo acotado



Esquema de conexiones

