

SAI-4-S 5P FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Mientras que en el sistema estándar M12 el manguito giratorio debe atornillarse y se ve obstaculizado por el bloqueo contra vibraciones, Push-Pull funciona con un solo clic, como el conocido sistema de conexión de mangueras en jardinería. El cierre con clic audible asegura una conexión segura así como una buena junta hermética. Los nuevos distribuidores SAI-Push-Pull pueden utilizarse tanto con los conectores M12 como con los nuevos conectores Push-Pull.

Datos generales para pedido

Versión	Con salida M23, 19 polos, M12, 30 V. Con codificación A, LED: Sí, Sensor LED: Sí, Tipo de cableado: PNP
Código	1847970000
Tipo	SAI-4-S 5P FC
GTIN (EAN)	4032248369164
Cantidad	1 Pieza

SAI-4-S 5P FC

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E92202

Dimensiones y pesos

Profundidad	116 mm
Altura	34.3 mm
Anchura	54 mm
Peso neto	181 g

Profundidad (pulgadas)	4.5669 inch
Altura (pulgadas)	1.3504 inch
Anchura (pulgadas)	2.126 inch

Temperaturas

Temperatura de servicio	-25 - 80°C
-------------------------	------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin excepción

RoHS

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

Datos de conexión

Longitud a desaislar	100 mm	Pérdida del distribuidor	Con salida M23, 19 polos
----------------------	--------	--------------------------	--------------------------

Datos del material

Material capotas	PA 6 GF
Color de carcasa	Gris, RAL 7032
Material de contacto	CuZn
Material soporte del contacto	PBT (V-0 según UL)

Material del distribuidor	Plástico
Rosca	CuZn, niquelado
Superficie de contacto	bañado en oro

Datos eléctricos

Tensión nominal, mín.	10 V
Tensión de prueba	1 kV
Corriente total	9 A
Separación potencial existente	No

Tensión nominal, máx.	30 V
Intensidad de corriente máxima admisible por ranura	4 A
Corriente por señal	2 A
Resistencia del aislamiento	109 Ω

Datos técnicos de cable

Número de polos	5
	Apto para cadena de arrastre

No

Datos técnicos generales

Tipo de protección	IP67
Número de polos	5
Rosca de conexión	M12
Comportamiento de inflamabilidad	V-0
Sensor LED	Sí
Color LED para función entrada/salida	Amarillo

Codificación de conector	Con codificación A
Número de contactos hembra	4
Grado de polución	3
LED	Sí
Color LED para indicar funcionamiento	Verde

SAI-4-S 5P FC

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

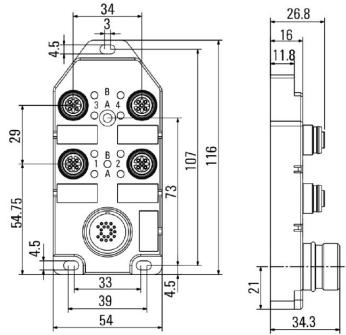
SAI-4-S 5P FC

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

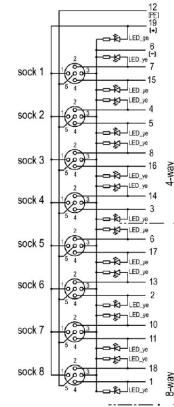
www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



Esquema de conexiones



SAI-4-S 5P FC

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

www.weidmueller.com

Accesorios**M12**

Las tapas protectoras protegen espacios de conexión no ocupados frente a las influencias externas.

Datos generales para pedido

Tipo	SAI-SK-M12	Versión
Código	9456050000	Grupos protegidos, Capuchón protector
GTIN (EAN)	4008190304058	
Cantidad	30 ST	

Herramienta para roscar prensaestopas Screwty® con función de par de apriete

La herramienta ideal para cualquier aplicación. Screwty® es la herramienta multipropósito ideal para apretar todos los cables de actuador y sensores comunes. Screwty® facilita el trabajo con conectores redondos de difícil acceso. Permite aflojar y atornillar conectores simplemente girando con un esfuerzo reducido. Screwty® es una solución única y global que se adapta a la mayoría de los conductores y conectores de otros fabricantes (más del 90%). Screwty® se compone de una empuñadura con un adaptador estándar de 1/4 de pulgada. Por lo tanto, puede utilizarse para todos los tamaños: para los conectores enchufables M12 y M8 redondos, así como para los conectores personalizables M12F y M8F y para todos los conectores M23.

Datos generales para pedido

Tipo	SCREWTY SET -DM	Versión
Código	1920000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
Cantidad	1 ST	

SAI-4-S 5P FC

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

Accesorios

www.weidmueller.com

Sin imprimir

El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

Tipo	ESG 9/20 MC NE WS	Versión
Código	1609940000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 20 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4008190203528	enchufable
Cantidad	200 ST	