Hoja técnica

SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

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

www.weidmueller.com



Para la conexión lateral de aparatos, dentro del campo del cableado de sensores y actuadores, son necesarios diferentes conectores de montaje. Están disponibles en las variantes M12, M8 y naturalmente también en M5.

Datos generales para pedido

Versión	Conector de instalación, 7/8", Macho, recto, Rosca de montaje: PG 11, Número de polos: 5, Longitud de cable/conductor: 0.2 m
Código	1292470000
Tipo	SAIE-7/8S-5-0.2-PG11
GTIN (EAN)	4050118088526
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Última fecha de pedido	2026-09-30T00:00:00+02:00
Producto alternativo	SAIE-7/8B-3-0.2U-PG13.5

Hoja técnica

SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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)	E307231

Dimensiones y pesos

Peso neto	45.18 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

Datos técnicos del cable

Sección del conductor	0.75 mm²	Longitud de cable/conductor	0.2 m
Código de color	negro, azul, Verde/ amarillo, marrón, blanco	Número de polos	5

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	5	Codificación	ninguna
Superficie de contacto	bañado en oro	Tipo de conexión	Macho
Material capotas	Fundición inyectada de zinc, niquelado	Material de contacto	CuZn
Tensión nominal	300 V	Corriente nominal	8 A
Tipo de protección	IP67, atornillado	Ciclos de enchufado	≥ 100
Prensaestopas	PG 11	Corriente nominal	8 A (4 y 5 polos), 10 A (3 polos)
Rango de temperatura caja	-25…+85 °C		

Datos generales

Número de polos	5
Codificación	ninguna
Rosca de conexión	7/8"
Superficie de contacto	bañado en oro
Par de apriete	1.5 Nm
Sección del conductor	0.75 mm²
Tipo de conexión	Macho
Material capotas	Fundición inyectada de zinc, niquelado
Material de contacto	CuZn
Tensión nominal	300 V
Corriente nominal	8 A
Tipo de protección	IP67, atornillado
Ciclos de enchufado	≥ 100
Prensaestopas	PG 11
Material básico	PUR/ PUR
Tensión nominal	300 V
Corriente nominal	8 A (4 y 5 polos), 10 A (3 polos)

Hoja técnica

SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Conexión 1	7/8"	
Conexión 2	Flying wires	
Longitud de cable/conductor	0.2 m	
Sobretensión de choque nominal	4000 V	
Rosca de montaje	PG 11	
Rango de par de apriete de montaje	6 ... 6.25 Nm	
Tensión nominal (UL)	600 V	
Par de apriete de montaje	mín.	6 Nm
	máx.	6.25 Nm
Rango de temperatura caja	-25...+85 °C	
diámetro externo del conductor	-	

Clasificaciones

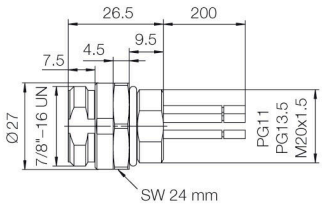
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

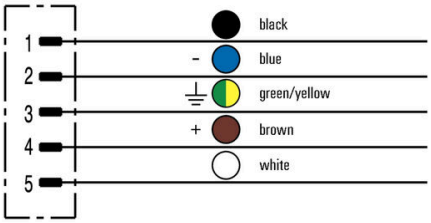
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

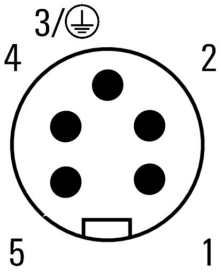
Dibujos



Esquema de conexiones



Esquema de polos



SAIE-7/8S-5-0.2-PG11

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tuercas de bloqueo de latón, niqueladas



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

Tipo	SKMU PG11-MS	Versión
Código	1694090000	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, PG 11, 3 mm, laton,
GTIN (EAN)	4008190872250	niquelado
Cantidad	100 ST	