

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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, M12, Macho, recto, Rosca de montaje: PG 9, Número de polos: 5, Longitud de cable/conductor: 0.5 m, Montaje frontal
Código	1814900000
Tipo	SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9
GTIN (EAN)	4032248303137
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E307231

Dimensiones y pesos

Peso neto	34 g
-----------	------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Datos técnicos del cable

Función PE	No	Sección del conductor	0.34 mm ²
Longitud de cable/conductor	0.5 m	Código de color	marrón, blanco, azul, negro, gris
Número de polos	5		

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	5	Codificación	Codificación A
Superficie de contacto	bañado en oro	Material capotas	Latón, niquelado
Tensión nominal	60 V	Tipo de protección	IP67, atornillado
Ciclos de enchufado	≥ 100	Prensaestopas	PG 9

Normas

Conector norma	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

Datos generales

Número de polos	5
Codificación	Codificación A
Rosca de conexión	M12
Superficie de contacto	bañado en oro
Par de apriete	1 Nm
Sección del conductor	0.34 mm ²
Material capotas	Latón, niquelado
Tipo de montaje	Montaje frontal
Tensión nominal	60 V
Tipo de protección	IP67, atornillado
Ciclos de enchufado	≥ 100
Prensaestopas	PG 9
Material básico	PVC
Tensión nominal	250 V (4-pole) / 125 V (5-pole) / 60 V (8-pole)
Conexión 1	M12
Conexión 2	Flying wires

SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9

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

www.weidmueller.com

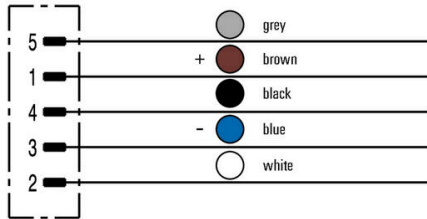
Datos técnicos

Longitud de cable/conductor	0.5 m
Rosca de montaje	PG 9
Rango de par de apriete de montaje	2 Nm
Par de apriete de montaje	máx. 2 Nm
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		

Esquema de conexiones



Esquema de polos

