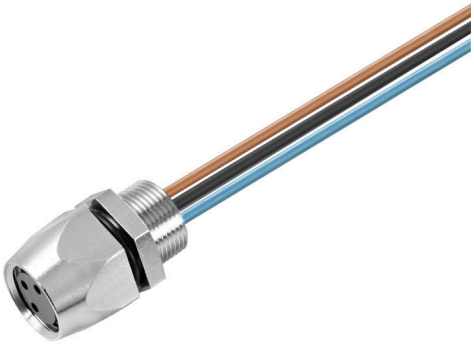
Hoja técnica

SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8

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, M8 thread, Conector hembra, recto, Rosca de montaje: M8, Número de polos: 4, Longitud de cable/conductor: 2.5 m
Código	1985400000
Tipo	SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8
GTIN (EAN)	4050118369854
Cantidad	1 Pieza

Hoja técnica

SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8

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
N.º de certificado (cULus)	E307231

Dimensiones y pesos

Peso neto	45 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

Sección del conductor	0.25 mm²	Longitud de cable/conductor	2.5 m
Código de color	marrón, azul, negro	Número de polos	4

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	4	Codificación	ninguna
Superficie de contacto	bañado en oro	Tipo de conexión	Conector hembra
Material capotas	Latón, niquelado	Tipo de protección	IP67, atornillado
Ciclos de enchufado	≥ 100	Prensaestopas	M 8

Normas

Conector norma	IEC 61076-2-104

Datos generales

Número de polos	4	
Codificación	ninguna	
Rosca de conexión	M8 thread	
Superficie de contacto	bañado en oro	
Par de apriete	0.6 Nm	
Sección del conductor	0.25 mm²	
Tipo de conexión	Conector hembra	
Material capotas	Latón, niquelado	
Tipo de protección	IP67, atornillado	
Ciclos de enchufado	≥ 100	
Prensaestopas	M 8	
Conexión 1	M8	
Conexión 2	Flying wires	
Longitud de cable/conductor	2.5 m	
Rosca de montaje	M8	
Rango de par de apriete de montaje	1.5 Nm	
Par de apriete de montaje	máx.	1.5 Nm
diámetro externo del conductor	-	

Hoja técnica

SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

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		

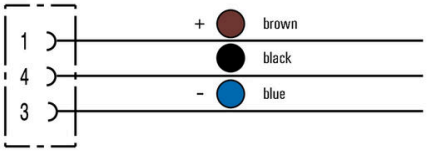
SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8

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

www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de conexiones



Esquema de polos

