

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Datos generales para pedido

Código	2830790000	
Tipo	SAI-WDF-M12-5P-K-COD-M16	
GTIN (EAN)	4064675389163	
Cantidad	1 Pieza	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones		
		UK
	(, ,	

ROHS	Conformidad	
UL File Number Search	Sitio web UL	
Núm, de certificación (cURus)	F92202	

Dimensiones y pesos

Peso neto 24 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme RoHS

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

Datos técnicos conectores de libre configuración

Número de polos	5	Codificación	K-coded
Superficie de contacto	bañado en oro	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Material capotas	CuZn, niquelado	Material de contacto	CuZn
Tensión nominal	600 V	Corriente nominal	12 A
Tipo de protección	IP65, IP67, IP68	Ciclos de enchufado	≥ 100
Grado de polución	3	Prensaestopas	M 12
Conexión de apantallamiento	Sí	Rango de temperatura caja	-25+85 °C

Normas

Norma Material aislante IEC 60664-1 Conector norma IEC 61076-2-111

Datos técnicos Aspectos generales

Número de polos	5	Codificación	K-coded
Rosca de conexión	Conector hembra M12, Conector macho M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Material capotas	CuZn, niquelado
Material de contacto	CuZn	Tensión nominal	600 V
Corriente nominal	12 A	Tipo de protección	IP65, IP67, IP68
Ciclos de enchufado	≥ 100	Grado de polución	3
Prensaestopas	M 12	Rango de temperatura caja	-25+85 °C

Clasificaciones

EC002925	ETIM 7.0	EC002925
EC002925	ETIM 9.0	EC002925
EC002925	ECLASS 9.0	27-44-01-06
27-44-01-06	ECLASS 10.0	27-44-01-06
27-44-01-06	ECLASS 12.0	27-44-01-06
27-44-01-06	ECLASS 14.0	27-44-01-06
27-44-01-06		
	EC002925 EC002925 27-44-01-06 27-44-01-06 27-44-01-06	EC002925 ETIM 9.0 EC002925 ECLASS 9.0 27-44-01-06 ECLASS 10.0 27-44-01-06 ECLASS 12.0 27-44-01-06 ECLASS 14.0

Fecha de creación 11.11.2025 08:36:54 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

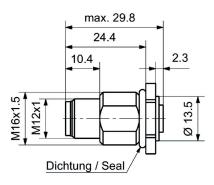
www.weidmueller.com

Dibujos

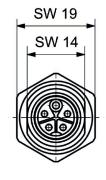
Imagen de producto



Dibujo acotado

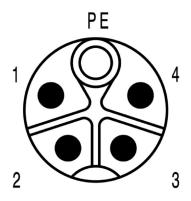


Dibujo detallado



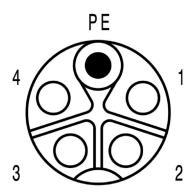
Plug

Esquema de polos



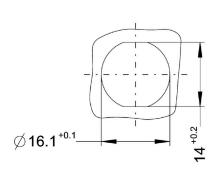
Plug

Esquema de polos



Socket

Sección del montaje





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de conexiones

