

SAIS 5/9-VA D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



En la actualidad son necesarias con frecuencia longitudes de cable personalizadas. Para satisfacer esta necesidad, Weidmüller ofrece una amplia gama de conectores de configuración libre.

Conectores macho y hembra de configuración libre en modelos M8, M12, M16 y 7/8" de gran robustez y perfectamente adecuados para, por ejemplo, el sector de fabricación de máquinas. Los conectores M12 cuentan con 5 sistemas de conexión diferentes.

La conexión directa garantiza una excelente seguridad funcional y unos tiempos de instalación mínimos. Los conductores se insertan sin necesidad de terminales tubulares (aunque pueden utilizarse opcionalmente). La conexión directa del conductor resiste las vibraciones y garantiza la estabilidad a largo plazo.

Datos generales para pedido

Tipo	SAIS 5/9-VA D-COD
Código	1920700001
Versión	Conector macho de configuración libre, M12, Macho, recto
GTIN (EAN)	4032248647941
U.E.	1 Pieza

SAIS 5/9-VA D-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Peso neto	45 g
-----------	------

Temperaturas

Gama de temperaturas de servicio, max. 85 °C

Temperatura de servicio, max. 85 °C

Gama de temperaturas de servicio, min. -40 °C

Temperatura de servicio, min. -40 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

Datos técnicos conectores de libre configuración

Categoría	Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B)	Ciclos de enchufado	≥ 100
Codificación	D	Conexión de apantallamiento	Sí
Diámetros de cable, max.	8 mm	Diámetros de cable, min.	6 mm
Grado de polución	3	Intensidad nominal	4 A
Material capotas	1.4404/316L	Material del anillo roscado	Acero inoxidable
Número de polos	5	Prensaestopas	PG 9
Rango de temperatura caja	-40 ... +85 °C	Resistencia de aislamiento	10 ⁸ Ω
Sección de conexión, máx.	0,5 mm ²	Sección de conexión, mín.	0,14 mm ²
Superficie de contacto	bañado en oro	Tensión nominal	125 V
Tipo de conexión	Conexión directa	Tipo de protección	IP69K

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC002062	ETIM 4.0	EC002635
ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-26-07-01
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	WSCAD
Documentación del usuario	Manual
Folleto/catálogo	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN