

SAIS-3-IDC M8 SMALL

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 redondos M8 son especialmente adecuados en condiciones de espacio reducido.

La conexión IDC se caracteriza por su sencillez y rapidez, permitiendo la inserción directa del conductor en el punto de embornado sin necesidad de prensado o de desaislado. Su seguridad funcional es excelente.

Datos generales para pedido

Tipo	SAIS-3-IDC M8 SMALL
Código	1784040001
Versión	Conector macho de configuración libre, M8, Macho, recto
GTIN (EAN)	4032248429998
U.E.	1 Pieza

SAIS-3-IDC M8 SMALL

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	13 g
-----------	------

Temperaturas

Gama de temperaturas de servicio, max. 85 °C

Temperatura de servicio, max. 85 °C

Gama de temperaturas de servicio, min. -25 °C

Temperatura de servicio, min. -25 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

Datos técnicos conectores de libre configuración

Ciclos de enchufado ≥ 50

Conexión de apantallamiento No

Diámetros de cable, min. 3,2 mm

Intensidad nominal 4 A

Material del anillo roscado Fundición inyectada de cinc

Rango de temperatura caja -25...+85 °C

Sección de conexión, máx. 0,34 mm²

Superficie de contacto estañado

Tipo de conexión Conexión de bornes por desplazamiento del aislante

Codificación ninguna

Diámetros de cable, max. 5,4 mm

Grado de polución 3

Material capotas CuZn

Número de polos 3

Resistencia de aislamiento $10^8 \Omega$ Sección de conexión, mín. 0,14 mm²

Tensión nominal 32 V

Tipo de protección IP67

Normas

Conector norma

IEC 61076-2-104

Clasificaciones

ETIM 3.0 EC002062

ETIM 5.0 EC002635

UNSPSC 30-21-18-10

eClass 6.2 27-26-07-02

eClass 8.1 27-44-01-02

eClass 9.1 27-44-01-03

ETIM 4.0 EC002635

ETIM 6.0 EC002062

eClass 5.1 27-26-07-01

eClass 7.1 27-44-01-02

eClass 9.0 27-44-01-02

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería [EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)Documentación del usuario [Manual](#)Folleto/catálogo [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)