

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





SAI – módulo lógico Estos equipos permiten combinar señales mediante una puerta Y o una puerta O. Esta función comporta una reducción del cableado. Las entradas requeridas al PLC se pueden reducir a hasta 6 entradas. De este modo, este proceso ahorra cableado y material en el lugar de instalación.

### Datos generales para pedido

Versión	Con salida M12, M8, 30 V, , LED: Sí, Sensor LED: Sí, Tipo de cableado: Y
Código	<u>2512820000</u>
Tipo	SAI-08L-VP12-3A-M08L-AND
GTIN (EAN)	4050118527919
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Homologaciones	<b>(</b> 長			
ROHS	Conformidad			
Dimensiones y pesos				
Peso neto	107.2 g			
Temperaturas				
Temperatura de servicio	-20 - 90°C			
Conformidad medioambienta	l del producto			
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención			
REACH SVHC	Sin SVHC por encima de	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso		
Datos de conexión				
Pérdida del distribuidor	Con salida M12	Par de apriete	M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12 0,8 - 1,2 Nm	
Datos del material				
Material capotas	РВТ	Color de carcasa	Negro (similar a RAL	
	0.7	- Mariti de la companya della companya della companya de la companya de la companya della compan	9005)	
Rosca Superficie de contacto	CuZn, niquelado bañado en oro	Material de contacto  Material soporte del contacto	CuZn, niquelado PBT (V-0 según UL)	
<u> </u>	banado en oro	iviaterial soporte del contacto	T DT (V-O seguit OL)	
Datos eléctricos				
Tensión nominal, mín.	15 V	Tensión nominal, máx.	30 V	
Tensión nominal	24 V	Corriente nominal	500 mA	
Intensidad de corriente máxima admisible por ranura	500 mA	Corriente total	2 A	
Separación potencial existente	No			
Datos técnicos de cable				
Número de polos	3			
Datos técnicos generales				
Tipo de protección	IP67	Función lógica	Υ	
Número de polos	3	Número de contactos hembra	8	
Rosca de conexión	M8	Grado de polución	3	
Comportamiento de inflamabilidad	V-0	LED	Sí	

Color LED para función entrada/salida

Versión del catálogo / Dibujos

Rojo, Verde



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

### Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 9.0	27-44-01-08
ECLASS 9.1	27-44-01-08	ECLASS 10.0	27-44-01-11
ECLASS 11.0	27-44-01-11	ECLASS 12.0	27-44-01-11
ECLASS 13.0	27-44-01-11	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		



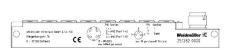
### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

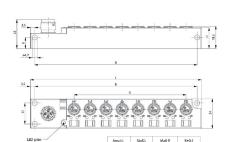
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

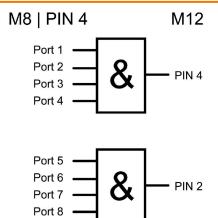
# Dibujos

# Dibujo detallado



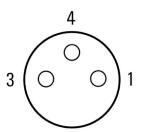


### Esquema de conexiones



### Esquema de polos

Dibujo acotado





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accesorios**

#### **Accesorios**



Los distribuidores pasivos M12 se pueden conseguir en todas las formas y versiones deseadas. Además, también están disponibles solamente en Weidmüller versiones especiales como los distribuidores SAI para zonas EX o el M8 ergonómico. Muchos derechos de protección tutelan estos productos innovadores.

#### Datos generales para pedido

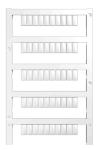
 Tipo
 SAIEND 1/4 M8G 3P
 Versión

 Código
 2662450000
 M8, LED: , Sensor LED: , Tipo de cableado:

 GTIN (EAN)
 4050118677379

Cantidad 1 ST

#### Sin imprimir



MultiFit es el sistema de señalización de Weidmüller que se utiliza para bornes de otros fabricantes. Similares al sistema Dekafix de Weidmüller, los señalizadores MultiFit están listos para su uso con impresión estándar. Cuando utilice los señalizadores MultiFit por primera vez, se recomienda realizar una prueba con señalizadores de muestra en los bornes.

- Un señalizador adecuado para distintas marcas de bornes.
- Señalizadores impresos listos para utilizar con impresión estándar.
- Señalizadores sin imprimir para la impresión con la impresora PrintJet CONNECT o con un Plotter.
- Suministro de señalizadores con impresión personalizada según las especificaciones o datos CAE del cliente.
- Un sistema de señalización para todas las aplicaciones. Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

#### Datos generales para pedido

Tipo	MFF 10/6 MC NE WS	Versión
Código	1856780000	MultiFit, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Festo,
GTIN (EAN)	4032248400881	blanco
Cantidad	600 ST	

Fecha de creación 16.11.2025 03:09:17 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 5