

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Las nuevas cajas distribuidoras de tapa M8 son extremadamente compactas y cuentan con una cómoda conexión PUSH IN. Esto permite un cableado rápido, seguro y eficiente in situ.

Un sistema modular está disponible para nuestros distribuidores de tapa. Los señalizadores individuales permiten etiquetar individualmente el distribuidor y los conectores E/S.

- Conectores E/S M8 de 3 y 4 polos
- Conectores E/S 4, 6, 8 o 10
- Tipo de protección IP 67
- Homologación UL

#### Datos generales para pedido

Versión	Distribuidor pasivo para sensores y actuadores, M8, LED: Sí, Número de polos: 3, Número de con- tactos hembra: 4
Código	<u>2818930000</u>
Tipo	SAI-04Z-VPPP-3A-M08L-PNP
GTIN (EAN)	4064675329954
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Datos técnicos**

Homologaciones		20 (C. 10	
Tomologaciones	( E illi	<sup>2</sup> CK	
ROHS	Conformidad	<b>C</b> H	
UL File Number Search	Sitio web UL		
N.º de certificado (cULus)	E141197		
Dimensiones y pesos			
Peso neto	10 g		
Temperaturas			
Temperatura de servicio	-25 - 80°C		
Conformidad medioambienta	ael producto		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención		
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso		
Datos de conexión			
Prensaestopas	M 20	Sección de embornado, mín.	0.08 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Pérdida del distribuidor	Distribuidor de capota
Tipo de conexión	PUSH IN		
Datos del material			
Matarial junta tárias	FKM	Material capotas	PBT
Material junta tórica Material del distribuidor	Plástico	Color de carcasa	Negro (similar a RAL 9005)
Material de sellado de capotas	FKM	Rosca	CuZn, niquelado
Material de contacto	CuZn	Superficie de contacto	bañado en oro
Material soporte del contacto	PBT (V-0 según UL)		
Datos eléctricos			
Tensión nominal, mín.	15 V	Tensión nominal, máx.	30 V
Intension normal, min.  Intensidad de corriente máxima admisible por ranura	4 A	Corriente total	6 A
Corriente por señal	2 A	Separación potencial existente	No
Datos técnicos de cable			
Número de polos	3	Apto para cadena de arrastre	NI-
	4	Anto para cadena de arrastre	No

Fecha de creación 06.11.2025 12:05:34 MEZ

Color LED para indicar funcionamiento

IP67

4

Sí

Verde

Datos técnicos generales

Número de contactos hembra

Tipo de protección

Grado de polución

Versión del catálogo / Dibujos

Número de polos

Sensor LED

Rosca de conexión

Comportamiento de inflamabilidad

Color LED para función entrada/salida

3

M8

V-0

Amarillo



### 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

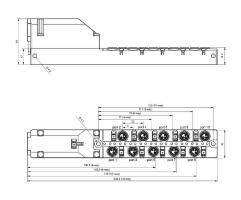
www.weidmueller.com

# Dibujos

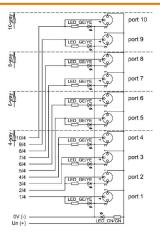




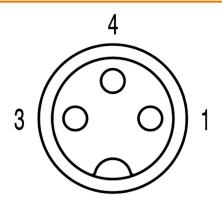
## Dibujo

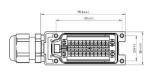


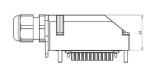
### Esquema de conexiones



## Esquema de polos









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

#### Herramienta para roscar prensaestopas Screwty® con función de par de apriete



La herramienta ideal para cualquier aplicación Screwty® es la herramienta multipropósito ideal para apretar todos los cables de actuador y sensores comunes. Screwty® facilita el trabajo con conectores redondos de difícil acceso. Permite aflojar y atornillar conectores simplemente girando con un esfuerzo reducido. Screwty® es una solución única y global que se adapta a la mayoría de los conductores y conectores de otros fabricantes (más del 90%). Screwty® se compone de una empuñadura con un adaptador estándar de 1/4 de pulgada. Por lo tanto, puede utilizarse para todos los tamaños: para los conectores enchufables M12 y M8 redondos, así como para los conectores personalizables M12F y M8F y para todos los conectores M23.

#### Datos generales para pedido

Tipo SCREWTY SET -DM Código 1920000000 GTIN (EAN)

4032248436859

Cantidad

Versión

Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors

#### **M8**

Cantidad



50 ST

Las tapas protectoras protegen espacios de conexión no ocupados frente a las influencias externas.

#### Datos generales para pedido

Tipo SAI-SK M8 Versión Código 1802760000 Grupos protegidos, Capuchón protector GTIN (EAN) 4032248257379

Fecha de creación 06.11.2025 12:05:34 MEZ

5 Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

#### 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	<u>1856780000</u>	MultiFit, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Festo,
GTIN (EAN)	4032248400881	blanco
Cantidad	600 ST	

Fecha de creación 06.11.2025 12:05:34 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 6