

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Sus dispositivos periféricos necesitan una fuente de alimentación de calidad. Con nuestro nuevo conector macho M12, podrá suministrar sin problemas más 250 V y 2 A. Los conectores macho M12 de tipo A-, K-, L-, S y T han sido diseñados para la transmisión de hasta 630 VCA o 60 VCC y 12 A.

#### Datos generales para pedido

Versión	Versión de capota, M12, 400 V, Codificación S, LED: Sí, Sensor LED: , Tipo de cableado:
Código	<u>2085620000</u>
Tipo	SAI-6-M-MVV-M12 S-COD
GTIN (EAN)	4050118419771
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Datos técnicos**

logaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

#### **Dimensiones y pesos**

Peso neto 100 g

#### **Temperaturas**

Temperatura de servicio -20 - 80°C

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

#### Datos de conexión

Diámetro externo del conductor, min.	6 mm	Diámetro externo del conductor, max.	12 mm
Longitud a desaislar	40 mm	Prensaestopas	M 20
Sección de embornado, mín.	0.2 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, máx.	6 mm²
Espacio de almacenaje	Estándar	Pérdida del distribuidor	Versión de capota
Tipo de conexión PE	Conexión brida-tornillo		

## **Datos del material**

Material capotas	Pocan	Material del distribuidor	Plástico
Color de carcasa	Gris, RAL 7032	Material de sellado de capotas	Viton
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, máx.	400 V	Intensidad de corriente máxima	27.6 A
		admisible por ranura	
Corriente total	27,6 A	Corriente por señal	10 A
Separación potencial existente	No		

#### Datos técnicos de cable

Número de polos	4	Diámetro externo del conductor, max.	12 mm
Diámetro externo del conductor, min.	6 mm	Apto para cadena de arrastre	No

## Datos técnicos generales

Tipo de protección	IP68	Codificación de conector	Codificación S
Número de polos	4	Número de contactos hembra	6
Rosca de conexión	M12	Grado de polución	3
Comportamiento de inflamabilidad	V-0	Ciclos de enchufado	≥ 50

Fecha de creación 11.11.2025 06:44:21 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Datos técnicos**

LED	Sí	Color LED para indicar funcionamiento	Amarillo
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		

Versión del catálogo / Dibujos



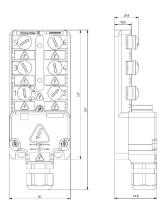
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

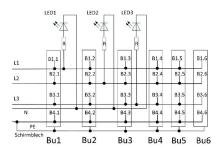
www.weidmueller.com

# Dibujos

## Dibujo acotado



## Esquema de conexiones





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

#### Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

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

90	oo gonoraroo para poarao			
Tipo	ESG 9/20 MC NE WS	Versión		
Código	1609940000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 20 mm, PA 66, Color: blanco,		
GTIN (EAN)	4008190203528	enchufable		
Cantidad	200 ST			

Fecha de creación 11.11.2025 06:44:21 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 5