

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Cables IE equipados, PROFINET, Cat.6A, PVC, verde, tipo M12 X

Datos generales para pedido

Versión	Cable de conexión, Conector recto tipo M12 X IP 67, abierto, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PVC, 5 m
Código	<u>1449470050</u>
Tipo	IE-C6KS8VG0050XCSXXX-E
GTIN (EAN)	4050118264197
Cantidad	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos tecnicos			
Homologaciones			
ROHS	Conformidad		
Dimensiones y pesos			
	_		
Longitud	5 m	Longitud (pulgadas)	196.8504 inch
Peso neto	0.01 g		
Temperaturas	_		
Temperatura de almacenamiento	-40 °C80 °C	Temperatura de servicio	-40 °C80 °C
Temperatura de colocación	-40 °C80 °C	Temperatura de servicio	40 000 0
Conformidad medioambienta	l 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	67cf1078-beca-4687-860b	-dc475a6ec24a	
Normas de cables específicos	S		
Norma Estructura	UL-Style 2461		
	OL Otyle 2401		
Normas			
Norma Estructura	UL-Style 2461		
Conector derecho			
Clavija de conexión derecha	extremo conductor libre		
Conector izquierdo			
Clavija de conexión izquierda	M12, Codificación X, IP67,		
	contacto macho, recto, conector, Plástico, con		
	apantallamiento		
Montaje del cable			
Calar da variaciónia	Varda (DAL CO10)	Canaián	4*2*4\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Color de revestimiento	Verde (RAL 6018) S/FTP	Sección Diámetro del aislante	4*2*AWG 23/7
Apantallamiento Diámetro de la funda, max.	8.8 mm	Material del revestimiento	1.58 mm PVC
Secuencia de los colores conductores -		iviateriai dei revestiirilerito	1 VC
pares de conductores	naranja - naranja, blanco/ verde - verde, blanco/ marrón - marrón		
Propiedades eléctricas cable			
Velocidad de transmisión	10 Gbit/s	Categoría	Cat.6A / Class EA (ISO IEC 11801 2010)
Tensión de prueba: conductor-	800 Veff 50 Hz 1 min	-	120 1 100 1 20 10)

Fecha de creación 14.11.2025 03:29:34 MEZ

Tensión de prueba: conductorconductor-apantallado

Versión del catálogo / Dibujos

800 Veff, 50 Hz, 1 min





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Fuerza de extracción	≤ 150 N	Halógenos	Sí
Radio de torsión mínimo, repetido	8 x diámetro del cable	Radio de flexión, mín., Único	4 x diámetro del cable
Retardo de llama	in accordance with IEC 60332-1-2		

Clasificaciones

EC002599	ETIM 7.0	EC002599
EC002599	ETIM 9.0	EC002599
EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
27-06-03-08		
	EC002599 EC002599 27-06-03-08 27-06-03-08 27-06-03-08	EC002599 ETIM 9.0 EC002599 ECLASS 9.0 27-06-03-08 ECLASS 10.0 27-06-03-08 ECLASS 12.0 27-06-03-08 ECLASS 14.0

Hoja técnica

IE-C6KS8VG0050XCSXXX-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

White, Orange	M12
Orange 2	
White, Green 3	
Green	
White, Brown 5	
Brown 6	
White, Blue	
Blue	
0	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Sin imprimir



TM-l es un tipo de señalizador reconocido y renombrado en el sector de la tecnología de control del tráfico. Está disponible en varias longitudes diferentes para la señalización individual con series largas de caracteres. Fácil separación y manipulación gracias al campo de señalización. El montaje previo de los manguitos y su posterior equipamiento con etiquetas ofrece una excelente versatilidad.

El contorno especial del TM-I permite un montaje sencillo y un posicionamiento firme. Compatible con distintos manguitos existentes en el mercado. Gracias al formato MultiCard, las etiquetas pueden imprimirse de manera rápida y cómoda con una impresora PrintJet CONNECT, un plotter o con un rotulador STI.

- Fácil separación y manipulación gracias al campo de señalización.
- Señalizador reconocido y de reconocido prestigio en el sector de la tecnología de control del tráfico
- El montaje previo de los manguitos y su posterior equipamiento con etiquetas ofrece una excelente versatilidad
- Sistema no apto para la señalización mediante P-Ink o rotulador STI con manguitos CLI T

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	TM-I 12 MC NE GE	Versión
Código	<u>1718411687</u>	TM-I, Señalizadores conectores, 1.5 - 22 mm, 12 x 4 mm, amarillo
GTIN (EAN)	4008190348984	
Cantidad	320 ST	
Tipo	TM-I 18 MC NE GE	Versión
Tipo Código	TM-I 18 MC NE GE 1718431687	Versión TM-I, Señalizadores conectores, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, amarillo
Código	1718431687	

Fecha de creación 14.11.2025 03:29:34 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 5