

IE-C5GO6LR0050F40F40-X-K6KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Cable LMN, RJ12 / RJ12, par trenzado, ideal para aplicaciones de medición inteligentes, sin blindaje

Datos generales para pedido

Versión	Latiguillo, RJ12, RJ12, Cat.3, Poco humo, cero halógenos (LSZH), 5 m, 6 kV
Código	2860910050
Tipo	IE-C5GO6LR0050F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4064675758440
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Longitud	5 m	Longitud (pulgadas)	196.8504 inch
Peso neto	50 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura de servicio	-20 °C...60 °C
Temperatura de colocación		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Normas generales

Conector norma	TIA-1096-A	Instalaciones de cables de comunicación específicas de la aplicación	VDE-AR-N 4100:2019-04
----------------	------------	--	-----------------------

Clavija de conexión

Clavija de conexión derecha	RJ12, IP20, contacto macho, recto, conector, no apantallado	Clavija de conexión izquierda	RJ12, IP20, contacto macho, recto, conector, no apantallado
-----------------------------	---	-------------------------------	---

Conector derecho

Clavija de conexión derecha	RJ12, IP20, contacto macho, recto, conector, no apantallado
-----------------------------	---

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda	RJ12, IP20, contacto macho, recto, conector, no apantallado
-------------------------------	---

Montaje del cable

Diámetro de la funda	4.8 mm	Color de revestimiento	rojo
Sección	3x2xAWG 24/7	Apantallamiento	U/UTP
Número de conductores	6	Diámetro de la funda, max.	4.95 mm
Diámetro de la funda, min.	4.65 mm	Material del revestimiento	Poco humo, cero halógenos (LSZH)
Montaje del cable	Doble aislamiento según VDE 0603-100		

Datos técnicos**Propiedades eléctricas cable**

Sobretensión de choque nominal	6 kV	Tensión de servicio	50 V
Resistencia del aislamiento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Categoría	Cat.3
Tensión de aislamiento, máx.	500 V		

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Resistencia al aceite	No	Color	rojo
Halógenos	No	Retardo de llama	in accordance with IEC 60332-1

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Dibujos

Esquema de conexiones



Dibujo

