

IE-C5GO6LR0003F40F40-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), 0.3 m, 6 kV
Código	2860910003
Tipo	IE-C5GO6LR0003F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4064675578062
Cantidad	30 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Longitud	0.3 m	Longitud (pulgadas)	11.811 inch
Peso neto	0.41 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 del aislante	1 mm
Aislamiento	PE	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
Corriente nominal	1 A	Duración de la señal	5.45 ns/m
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

