

IE-C6OP8LO0010N40N40-O-K4KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Cables equipados con 2 RJ45, ideales para aplicaciones de medición inteligentes, diferentes colores de acuerdo con la DIN VDE 0603-100. Los conectores machos cortos y cables con radio de flexión pequeño para espacios estrechos, capota con aislamiento circunferencial hacen posible la clase de protección IP30 en condición apañada.

Datos generales para pedido

Versión	Latiguillo, RJ45 IP30 (insertado), RJ45 IP30 (insertado), Cat. 6, Poco humo, cero halógenos (LSZH), 1 m., recto, 4 kV
Código	3009480010
Tipo	IE-C6OP8LO0010N40N40-O-K4KV
GTIN (EAN)	4099987065870
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Longitud	1 m	Longitud (pulgadas)	39.3701 inch
Peso neto	23 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento		Temperatura de servicio	-20 °C...70 °C
Temperatura de colocación	0 °C...50 °C		

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	IEC 60603-7-5 1	Instalaciones de cables de comunicación específicas de la aplicación	VDE-AR-N 4100:2019-04
----------------	-----------------	--	-----------------------

Normas

Conector norma	IEC 60603-7-5 1
----------------	-----------------

Propiedades eléctricas

Tensión de servicio	30 V	PoE / PoE+	conforme a la norma IEEE 802.3bt
---------------------	------	------------	----------------------------------

Clavija de conexión

Clavija de conexión derecha	RJ45, IP30 (insertado), contacto macho, recto, conector, con apantallamiento	Clavija de conexión izquierda	RJ45, IP30 (insertado), contacto macho, recto, conector, con apantallamiento
-----------------------------	--	-------------------------------	--

Conector derecho

Clavija de conexión derecha	RJ45, IP30 (insertado), contacto macho, recto, conector, con apantallamiento
-----------------------------	--

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda	RJ45, IP30 (insertado), contacto macho, recto, conector, con apantallamiento
-------------------------------	--

Datos técnicos

Montaje del cable

Color de revestimiento	naranja	Sección	4x2xAWG 26/7, 4x2x0,128 mm ²
Apantallamiento	SF/UTP	Número de conductores	8
Diámetro del aislante	0.68 mm	Aislamiento	PE
Diámetro de la funda, max.	4.1 mm	Diámetro de la funda, min.	3.9 mm
Material del revestimiento	Poco humo, cero halógenos (LSZH)	Montaje del cable	Doble aislamiento según VDE 0603-100
Código de color	Blanco/azul, Blanco/naranja, Blanco/verde, Blanco/marrón	Apantallamiento total	Trenzado de apantallamiento con hilos de cobre, Lámina de aluminio

Propiedades eléctricas cable

Tensión nominal (DC)	30 V	Sobretensión de choque nominal	4 kV
Tensión de servicio	30 V	Categoría	Cat. 6
Duración de la señal	5.1 ns/m		

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Resistencia al aceite	No	Color	naranja
Halógenos	libre de halógenos	Retardo de llama	in accordance with IEC 60332-1-2

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		