ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12

Latiguillo Ethernet Industrial Ethernet con conectores M12

Latiguillo Ethernet Industrial, Cat.5e, macho M12, codificación D, libre de halógenos, flexible

Info

Libre de halógenos y no propagador de la llama
Más configuraciones en www.lappgroup.es/selectorsoluciones-automation.html o previa consulta.
Basada en 2170283





- Componentes complementarios de automatización de Lapp
- Ingeniería de planta
- Libre de halógenos
- Ahorro en tiempo de instalación
- Protección frente a señales de interferencia
- Impermeable

Beneficios

La tecnología de conexión desmontable permite una rápida sustitución de los componentes
Para la conexión directa entre dos componentes eléctricos

Ámbito de uso

Última actualización (29.08.2023)
©2023 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12

Válido para aplicaciones de EtherCAT y EtherNet/IP
Adecuado para aplicaciones industriales
Para uso en interiores
Para aplicaciones flexibles

Características de producto

Cumple con los requerimientos según Cat. 5e y la clase D
2 pares: 10/100 Mbit/s para Ethernet Industrial

Composición de producto

Conductor trenzado, 2x2x AWG26/7
La formación en pares trenzados permite un funcionamiento casi libre de interferencias.
Pantalla global de trenza de cobre y lámina de aluminio
Cubierta exterior libre de halógenos no propagadora de la llama
Color: azul agua (similar a RAL 5021)
Cables de conexión con conectores M12 de codificación D, con protección frente a vibraciones

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 Descripción de clase ETIM 5.0: latiguillo industrial de cobre (par trenzado)
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002599 ETIM 6.0 Class-Description: cable de conexión de cobre industrial
Radio de curvatura mínimo:	Uso flexible: 15 x diámetro exterior Instalación fija: 6 x diámetro exterior
Grado de protección::	IP69
Rango de temperaturas:	Durante la instalación: -5 °C hasta +60 °C Instalación fija: -30ºC hasta +80ºC

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.
Longitudes y tipos de conectores adicionales por encargo.
Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

Última actualización (29.08.2023)
©2023 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12

Referencia	Denominación	Longitud en m	Índice de cobre kg/1.000 ud.
Conector M12 macho recto - Conector M12 macho recto			
2171073	IE-5-M12D-S-1-H-2-26-7-M12D-S	1	19
2171074	IE-5-M12D-S-2-H-2-26-7-M12D-S	2	38
2171075	IE-5-M12D-S-3-H-2-26-7-M12D-S	3	57
2171076	IE-5-M12D-S-5-H-2-26-7-M12D-S	5	95
2171077	IE-5-M12D-S-10-H-2-26-7-M12D-S	10	190
2171078	IE-5-M12D-S-20-H-2-26-7-M12D-S	20	380
Conector M12 macho recto - Extremo libre			
2171079	IE-5-M12D-S-1-H-2-26-7-OE	1	19
2171080	IE-5-M12D-S-2-H-2-26-7-OE	2	38
2171081	IE-5-M12D-S-3-H-2-26-7-OE	3	57
2171082	IE-5-M12D-S-5-H-2-26-7-OE	5	95
2171083	IE-5-M12D-S-10-H-2-26-7-OE	10	190
2171084	IE-5-M12D-S-20-H-2-26-7-OE	20	380

Última actualización (29.08.2023)
©2023 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12



Última actualización (29.08.2023)
©2023 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16