

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



EtherLINE®



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 (07.05.2024)

©2024 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: -30°C hasta +80°C

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.

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 (07.05.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12

