

ETHERLINE® H Flex Cat.5e M12-RJ45

Latiguillo Ethernet Industrial M12/RJ45

Latiguillo Ethernet Industrial Cat.5e, macho M12 a macho RJ45, 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



Resistencia mecánica



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

CAT.5

Última actualización (25.04.2024)

©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-RJ45

Ámbito de uso

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

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)
Latiguillos con conectores M12 codificación D y conectores RJ45
Conector M12 de 4 polos 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::	M12 - IP69 RJ45 - IP20
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-RJ45**

Referencia	Denominación	Longitud en m	Índice de cobre kg/1.000 ud.
Conector M12 macho recto - RJ45 recto			
2171085	IE-5-M12D-S-1-H-2-26-7-RJ45	1	19
2171086	IE-5-M12D-S-2-H-2-26-7-RJ45	2	38
2171087	IE-5-M12D-S-3-H-2-26-7-RJ45	3	57
2171088	IE-5-M12D-S-5-H-2-26-7-RJ45	5	95
2171089	IE-5-M12D-S-10-H-2-26-7-RJ45	10	190
2171090	IE-5-M12D-S-20-H-2-26-7-RJ45	20	380
Conector M12 macho acodado - RJ45 macho recto			
2171878	IE-5-M12D-A-1-H-2-26-7-RJ45	1	19
2171879	IE-5-M12D-A-2-H-2-26-7-RJ45	2	38
2171880	IE-5-M12D-A-3-H-2-26-7-RJ45	3	57
2171881	IE-5-M12D-A-5-H-2-26-7-RJ45	5	95
2171883	IE-5-M12D-A-10-H-2-26-7-RJ45	10	190
2171885	IE-5-M12D-A-20-H-2-26-7-RJ45	20	380

Última actualización (25.04.2024)

©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-RJ45

