EPIC® MH Gigabit Modul

El montaje mixto garantiza una gran flexibilidad. Para aplicaciones en la construcción de máquinas e instalaciones, para la robótica y la técnica de inserción.

EPIC® MH Gigabit Modul

Info

Sistema modular de conector,compatible con el estándar del mercado
Módulo Gigabit para velocidades de datos Ethernet hasta 10Gbit/s, Cat.7



Componentes complementarios de automatización de Lapp

Ingeniería de planta

Carril

Energía eólica

Beneficios

Módulo Gigabit, completamente apantallado, 4 pares de conductores, en combinación con cables de cobre de categoría 7 se obtiene una tasa de transmisión de, como máximo, 10 Gbit/s (conforme a IEEE 802.3an)
El sistema EPIC® MH es compatible con el estándar del mercado
La combinación de funciones diferentes en un conector garantiza una alta flexibilidad
Railway applications
- Fire protection on railway vehicles: Test according EN 45545-2. Requirement sets R22 and R23. Hazard level HL1, HL2 and HL3

Ámbito de uso

Construcción de máquinas e instalaciones
Aplicaciones industria 4.0
Industria robótica
Energía renovable
Usos de ferrocarril / construcción de vehículos

Última actualización (29.03.2025)
©2025 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

EPIC® MH Gigabit Modul

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002641 Descripción de clase ETIM 5.0: conector modular
Tensión nominal:	50
Test de voltaje:	0,8 kV
Corriente nominal en A:	5
Grado de contaminación:	3
Inflamabilidad:	UL94 V-0
Número de contactos:	8 + 0 + PE
Material:	Poliamida PA Zinc fundido a presión
Ciclos de conexión:	500
Con aprobación VDE:	Probado por UL: Número de archivo de UL:E75770
Rango de temperaturas:	desde -40 °C hasta + 125 °C

Nota

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.

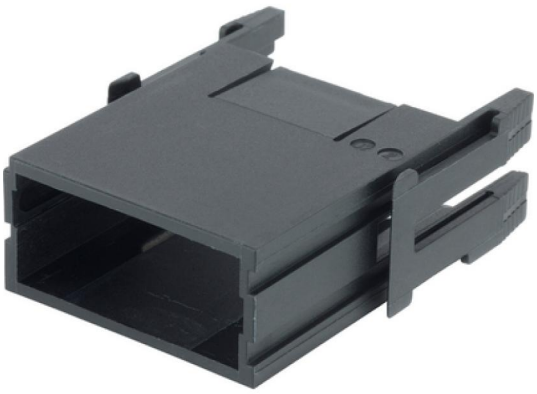
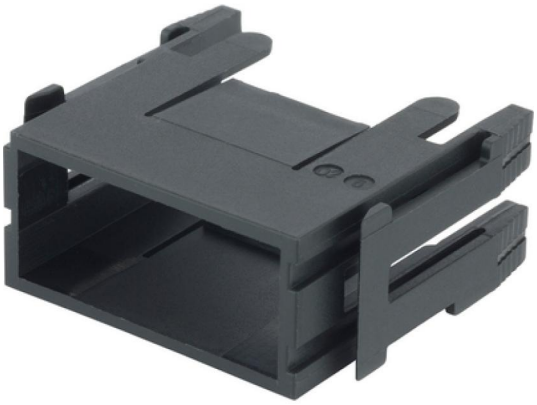
Última actualización (29.03.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® MH Gigabit Modul

Referencia	Article description	Tipo de contacto	Slots	Unidad / unid. embalaje
EPIC® MH Gigabit Kit				
44423291	EPIC® MHS Gigabit, kit pequeño, AWG 24 - 28, diámetro de cable 5-7 mm	inserto (macho)	1	1
44423292	EPIC® MHB Gigabit, kit pequeño, AWG 24 - 28, diámetro de cable 5-7 mm	hembra	1	1
44423326	EPIC® MHS Gigabit, kit mediano, AWG 22 - 26, diámetro de cable 7-10 mm	inserto (macho)	1	1
44423327	EPIC® MHB Gigabit, kit mediano, AWG 22 - 26, diámetro de cable 7-10 mm	hembra	1	1
EPIC® MH Gigabit cuerpo aislante				
44423276	EPIC® MHS Gigabit	inserto (macho)	1	10
44423277	EPIC® MHB Gigabit	hembra	1	10
EPIC® MH Gigabit cuerpo de contacto de metal				
44423278	EPIC® MHS Gigabit PIN	inserto (macho)	-	10
44423279	EPIC® MHS Gigabit PIN + GND	inserto (macho)	-	10
44423280	EPIC® MHB Gigabit PIN	hembra	-	10
44423281	EPIC® MHB Gigabit PIN + GND	hembra	-	10
EPIC® MH Gigabit sujeción para cables				
44423282	EPIC® MH Clamp 5 - 7 mm	-	-	10
44423283	EPIC® MH Clamp 7 - 10 mm	-	-	10
44423284	EPIC® MH Clamp 10 - 12 mm	-	-	10

Última actualización (29.03.2025)
©2025 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

EPIC® MH Gigabit Modul




Última actualización (29.03.2025)
©2025 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