EPIC® MH 2 40A

High flexibility by the use of any combination of modules in one connector

2-pole rectangular connector insert for modular system EPIC® MH, powerful up to 40 A, also for railway applications.

Info

Power module 2 pole for compact power transmission
Sistema de conector modular, plugável com o padrão do mercado

Componentes de automação complementares da LAPP

Alimento e Bebidas

Engenharia de máquinas e instalações

Trilho

Energia Eólica

Retardante de chama

Vantagens

Module with 2 power contacts for power supply up to 40 A and voltages up to 1000 V.
Modular assembled connectors are pluggable with market standard connectors.
Crimp connection creates a vibration-proof connection, ensures maximum contacting reliability between contact and cable and is suitable for automated assembly.
Different crimp contacts available for different conductor cross-sections.
Snaps effortlessly into the fixed EPIC® MH multi-frame with a clicking sound. Easier to assemble than folding and sliding frames.

Âmbitos de aplicação

For the production of a modular connector insert.
Can be used with many EPIC® rectangular connector housings.
Can be used in rail vehicles in compliance with standards (fire behaviour test according to DIN EN 45545-2:2016-02, requirement sets R22 and R23, hazard levels HL1, HL2 and HL3).

Última atualização (25.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestão de Produtos http://lappbrasil.lappgroup.com
Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® MH 2 40A

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002641 ETIM 5.0 Class-Description: Conector Modular
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC002641 Descrição da classe ETIM 6.0: Conector modular (conectores industriais)
Tensão nominal em V:	1000 V AC/DC
Tensão nominal de impulso:	8 kV
Corrente nominal em A:	40
Pollution degree:	3
Inflamabilidade:	UL94 V-0
Resistência de contato:	< 5 mOhm
Números de contatos:	2
Terminação do cabo:	Terminal de crimpagem: 1,5 - 10 mm^2
Material:	Poliamida, reforçada com fibra de vidro
Ciclos de operação mecânica:	500
Testado pela VDE:	UL: in preparation
Faixa de temperatura:	-40°C até +125°C

Observação

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos
Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

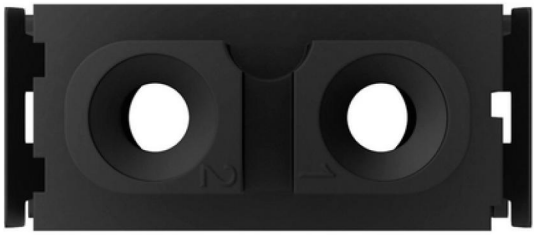
INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO

EPIC® MH 2 40A

Código do Produto	Descrição do artigo	Tipo de contato	Número de contatos operacionais	Slots
44423364	EPIC® MHS 2 40A CM	Macho	2	1
44423365	EPIC® MHB 2 40A CM	Fêmea	2	1

Última atualização (25.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestão de Produtos http://lappbrasil.lappgroup.com
Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® MH 2 40A



Última atualização (25.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestão de Produtos http://lappbrasil.lappgroup.com
Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.
PN 0456 / 02_03.16