

EPIC® DATA RJ45

Conector Ethernet industrial montável, RJ45, reto e angular, IP20, adequado para 10 Gbit, gerente de condutor com codificação PROFINET ou por cor TIA

Info

Cat.6_A acc. to ISO/IEC 11801

Ajuda de montagem codificada por cor
instalação sem ferramentas



Componentes de automação complementares da LAPP



Engenharia de máquinas e instalações



Escala de aperto mais ampla



Resistência mecânica



Tempo de montagem



Interferência de sinais

Características do produto

Montável em campo de Ethernet industrial, conector RJ45

Adequado para 10BASE-T / 100BASE-T / 1000BASE-T / 10GBASE-T

Caraça: zinco fundido, cinza

Podem ser feitas 4 diferentes saídas anguladas do cabo

Adequado para uso em aplicações industriais

Referências às normas / Aprovações

Cat.6_A acc. to ISO/IEC 11801

Última atualização (23.04.2024)

©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® DATA RJ45

RJ45 acc. to IEC 60603-7-51
listado conforme UL (arquivo E E353543)

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001121 ETIM 5.0 Class-Description: Conector Modular
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC001121 Descrição da classe ETIM 6.0: Conector modular
Tipo de proteção:	IP 20
Temperatura ambiente (operação):	-40°C to +85°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.

*Nos condutores de 19 fios é necessária uma liberação do cabo pela empresa U.I. Lapp GmbH

Cabos liberados: 2170289 & 2170489 ETHERLINE® Cat.5e FD; CE217489 ETHERLINE® Cat.5 FD BK; 2170488 ETHERLINE® Cat.6 FD, 2170888 ETHERLINE® TORSION CAT5

EPIC® DATA RJ45

Código do Produto	Design	Descrição do Produto	Diâmetro externo mín. em mm	Diâmetro externo máx. (mm)	Diâmetro externo mínimo do condutor em mm	Diâmetro máximo do condutor com isolamento	AWG rígido	AWG 7 fios	AWG 19 fios
Codificação por cor PROFINET (2 pares)									
21700605	Reta, encaixada	ED-IE-AX-5-PN-20-FC	5	9	1	1,6	24 - 22	27 - 22	22*
21700651	Reta, aparafusada	ED-IE-AXS-5-PN-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	22*
21700638	Angular, aparafusado	ED-IE-90-6A-PN-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	22*
Codificação por cor EIA/TIA 568A									
21700600	Reta, encaixada	ED-IE-AX-6A-A-20-FC	5	9	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
21700652	Reta, aparafusada	ED-IE-AXS-6A-A-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
21700636	Angular, aparafusado	ED-IE-90-6A-A-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
Codificação por cor EIA/TIA 568B									
21700601	Reta, encaixada	ED-IE-AX-6A-B-20-FC	5	9	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
21700653	Reta, aparafusada	ED-IE-AXS-6A-B-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
21700637	Angular, aparafusado	ED-IE-90-6A-B-20-FC	5,5	10	1	1,6	24 - 22	27 - 22	-
Código de cores según EIA/TIA 568A para diâmetros de condutor pequenos									
21700615	Reta, encaixada	ED-IE-AX-6 _A -A-20-FD-FC	5	9	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*
21700654	Reta, aparafusada	ED-IE-AXS-6A-A-20-FD-FC	5,5	10	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*
21700639	Angular, aparafusado	ED-IE-90-6A-A-20-FD-FC	5,5	10	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*
Código de cores según EIA/TIA 568B para diâmetros de condutor pequenos									
21700616	Reta, encaixada	ED-IE-AX-6 _A -B-20-FD-FC	5	9	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*
21700655	Reta, aparafusada	-	5,5	10	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*
21700640	Angular, aparafusado	ED-IE-90-6A-B-20-FD-FC	5,5	10	0,85	1,1	26 - 24	27 - 24	26*

Última atualização (23.04.2024)

©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