

ETHERLINE® PN Cat.5 RJ45

PROFINET Patchcord RJ45

Cabo de interconexão Ethernet industrial, Profinet tipo A, Cat.5, conector RJ45, PVC

Info

Com base em 2170893

Outras versões podem ser vistas em www.lappkabel.de/konfektionsfinder ou mediante consulta.



Componentes de automação complementares da LAPP



Engenharia de máquinas e instalações



Resistência mecânica



Tempo de montagem



Interferência de sinais

Vantagens

Conexões não permanentes possibilitam a substituição rápida dos componentes
Para a conexão direta entre dois componentes elétricos

Âmbitos de aplicação

Instalação fixa

adequado para aplicações EtherCAT e EtherNet/IP

Adequado para uso em aplicações industriais

Para ambientes internos

Características do produto

Última atualização (26.04.2024)

©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

ETHERLINE® PN Cat.5 RJ45

Cumpra as exigências de acordo com Cat. 5e e Classe D
2 pares: 10/100 Mbit/s para Ethernet Industrial

Referências às normas / Aprovações

O cabo é certificado UL / CSA (CMG)

Projeto do produto

Condutor sólido, 2x2x AWG22/1
Em formato de estrela quadrante
Blindagem coletiva com trança de cobre e folha aluminizada
Revestimento externo em PVC
Cor: verde (similar a RAL 6018)
Patchcord pré-montado com conector RJ45

Dados técnicos

| | |
|------------------------|--|
| Classificação ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC002599 Classe de descrição MTIM 5.0: Patch cord de cobre (par trançado) industrial |
| Classificação ETIM 6: | ID da classe ETIM 6.0: EC002599 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo de interconexões de cobre industrial |
| Raio de flexão mínimo: | Durante a instalação: 15 x diâmetro externo Instalação fixa: 10 x diâmetro externo |
| Tipo de proteção: | IP20 |
| Faixa de temperatura: | Durante instalação: -20°C até +60°C Instalação fixa: -40°C a +80°C |

Observação

Todos os valores apresentados relativos aos produtos são valores nominais, salvo indicação em contrário. Valores adicionais, como p. ex., tolerâncias, podem ser fornecidas sob pedido - desde que se encontrem disponíveis e liberados para publicação. Comprimentos e tipos adicionais de conectores sob pedido.

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.

Para mais informações técnicas veja a folha de dados



ETHERLINE® PN Cat.5 RJ45

| Código do Produto | Descrição do Produto | Comprimento em m | Índice de cobre (kg/1.000 peças) |
|---|---------------------------------|------------------|----------------------------------|
| Conector RJ45 reto com conector RJ45 reto | | | |
| 2171178 | IE-PNA-5-RJ45-0,5-Y-2-22-1-RJ45 | 0,5 | 15,2 |
| 2171179 | IE-PNA-5-RJ45-1-Y-2-22-1-RJ45 | 1 | 30,4 |
| 2171180 | IE-PNA-5-RJ45-2-Y-2-22-1-RJ45 | 2 | 60,8 |
| 2171181 | IE-PNA-5-RJ45-3-Y-2-22-1-RJ45 | 3 | 91,2 |
| 2171182 | IE-PNA-5-RJ45-5-Y-2-22-1-RJ45 | 5 | 152 |
| 2171183 | IE-PNA-5-RJ45-10-Y-2-22-1-RJ45 | 10 | 304 |
| 2171184 | IE-PNA-5-RJ45-20-Y-2-22-1-RJ45 | 20 | 608 |
| conector RJ45 reto com terminação livre | | | |
| 2171185 | IE-PNA-5-RJ45-0,5-Y-2-22-1-OE | 0,5 | 15,2 |
| 2171186 | IE-PNA-5-RJ45-1-Y-2-22-1-OE | 1 | 30,4 |
| 2171187 | IE-PNA-5-RJ45-2-Y-2-22-1-OE | 2 | 60,8 |
| 2171188 | IE-PNA-5-RJ45-3-Y-2-22-1-OE | 3 | 91,2 |
| 2171189 | IE-PNA-5-RJ45-5-Y-2-22-1-OE | 5 | 152 |
| 2171190 | IE-PNA-5-RJ45-10-Y-2-22-1-OE | 10 | 304 |
| 2171191 | IE-PNA-5-RJ45-20-Y-2-22-1-OE | 20 | 608 |

Última atualização (26.04.2024)

©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