

Essential-6 Conector Plug (macho)

Contato

Departamento de Comunicação
nexans.brasil@nexans.com

Plug CAT.6 RJ45 Sem Blindagem Com guia para agilizar a conexão

DESCRIÇÃO

A linha de conectores ESSENTIAL-6 é a oferta de largura de banda de 250MHz para as aplicações classe E até 1Gbits. Conector macho utilizado para produzir conexões em campo, extensões customizadas. Terminações para conexões de terminais a uma rede de dados, seja ela de voz, dados ou vídeo. O conector macho Essential-6 foi projetado compatível com cabos e conexões Essential complementando toda a linha de componentes.

CONSTRUÇÃO

- Produzido em material termoplástico de alto impacto não propagante à chama (UL 94 V-0).
- Disponível na cor transparente;
- Material das Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro.
- Adequado para cabos de fios sólidos ou flexível.
- Diâmetro do condutor: 23 a 26 AWG.
- Para cabos entre 5 e 7mm.
- Quantidade de ciclos de inserção: 750.
- Gravação "Nexans" sobre o produto.
- Possui guia para garanti o desempenho da conexão
- Fácil instalação, sem necessidade de ferramentas específicas.

INSTALAÇÃO

Ambiente: Interno - não agressivo

NORMAS APLICAVEIS

Internacionais:

- IEC 60603-7
- Diretiva RoHS

O produto está em conformidade com a Diretiva RoHS - restringindo o uso de metais pesados na fabricação dos produtos e preservação do meio-ambiente.

Nacional:

- ABNT NBR 14565

EMBALAGEM

- 1 caixa - Um pacote de 1000 composto de 10x100 pacotes

CARACTERÍSTICAS

Características de utilização

Acondicionamento

Caixa



PADRÕES

Internacional ISO/IEC 11801

Todos os desenhos, projetos, especificações, planos e detalhes de pesos, tamanhos e dimensões contidos na documentação técnica ou comercial da Nexans são apenas indicativos e não serão vinculativos para a Nexans ou tratados como constituindo uma representação por parte da Nexans.

Gerado 04/03/2024 www.nexans.com.br Página 1 / 3

Essential-6 Conector Plug (macho)

Contato
Departamento de Comunicação
nexans.brasil@nexans.com

PRODUTOS

Referência Nexans	Country Ref.	Name
 N000.600	-	Essential-6 Conector RJ45 Plug (macho)

 = Make to order,  = In stock,

Todos os desenhos, projetos, especificações, planos e detalhes de pesos, tamanhos e dimensões contidos na documentação técnica ou comercial da Nexans são apenas indicativos e não serão vinculativos para a Nexans ou tratados como constituindo uma representação por parte da Nexans.

Gerado 04/03/2024 www.nexans.com.br Página 2 / 3



Essential-6 Conector Plug (macho)

Essential-6 Conector RJ45 Plug (macho)

Contato

Departamento de Comunicação
nexans.brasil@nexans.com

Referência Nexans: N000.600



PADRÕES

Internacional ISO/IEC 11801

CARACTERÍSTICAS

Características elétricas

Ampacidade	2,0 A
Tensão máxima de operação	250 V

Características de utilização

Acondicionamento	Caixa
Categoria	Cat. 6
Categoria	essential
Temperatura de operação (mín .. máx)	-10 ... 60 °C

DESENHO TÉCNICO PLUG (MACHO) CAT.6

##image:117020:center##

##image:117021:center##

Todos os desenhos, projetos, especificações, planos e detalhes de pesos, tamanhos e dimensões contidos na documentação técnica ou comercial da Nexans são apenas indicativos e não serão vinculativos para a Nexans ou tratados como constituindo uma representação por parte da Nexans.

Gerado 04/03/2024 www.nexans.com.br Página 3 / 3