



# CONVERSOR DE MÍDIA NF-C570S20B

Os conversores de mídia da Strond são projetados para transmitir e receber dados de 10/100 Mbps em uma fibra óptica. A interface elétrica ajustará automaticamente para uma taxa de Ethernet de 10 Mbps ou 100 Mbps sem nenhuma configuração. A interface óptica opera a uma taxa Ethernet de 100 Mbps. Indicadores de LED são fornecidos para verificar rapidamente o status operacional do equipamento.

## ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Tipo de Fibra: Monomodo Dual Fiber  
Conector: Porta RJ45  
Distância: 20Km  
Interface da fibra: SC/ST/FC  
Taxa de transmissão: 10/100M  
Comprimento de Onda: 1550nm/1310nm  
Garantia: 1 ano

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SEÇÃO DO TRANSMISSOR	
Parâmetros	Especificações
Padrão	IEEE802.3u (100Base-TX/FX) IEEE 802.3 (10Base-T)
Comprimento de onda óptico	1310nm/1550 nm
Distância de Transmissão	20km a 120km
Porta	1 Porta RJ45 1 Porta de fibra:(ST/SC/FC Opcional, LC:Módulo SFP)
MDI/MDI-X	Auto seleção
Tabela de endereços MAC	1 K
Tamanho do buffer	1Mbit
Controle de fluxos	Duplex: controle de fluxo Half duplex: contrapressão
Tempo de atraso	Armazenar e encaminhar:9.6us Encaminhamento direto: 0.9us
BER	<1/1000000000
Fonte de energia	Externa: 5V DC 1A Embutida: 100V para 265V AC 50Hz a 60 Hz
Temperatura operacional	0 °C to +70 °C
Temperatura de armazenamento	-20 °C to +80 °C
Umidade relativa	5% to 90% (sem condensação)

 Acesso Público:

<http://strond.com.br/wp-content/uploads/2023/04/Ficha-Tecnica-Strond-Convertor-de-Midia-NF-C570S20B.pdf>

