

Cordões Ópticos



Cordão ESCON

Propriedades do Conector

- . Sistema de conectividade duplex: ferrolhos circulares de 2,5mm;
- . Contato físico por ferrolho com polimento convexo e mecanismo interno com molas axiais;
- . Mecanismo de travamento: alavanca push-pull – a trava deve ser pressionada para conectar/desconectar;
- . Resistente à tensão;
- . Montagem por colagem e polimento.

Tipos de Fibras

- . Monomodo (SM): 9/125 μ m;
- . Multimodo (MM): 50/125 μ m e 62,5/125 μ m.

Diâmetro do Cabo

- . Cabo bifibra 2,0mm/3,0mm.

Aplicações

- . Antigo tipo de cabeamento de Data Center;
- . Transmissão de dados em altas taxas;
- . Redes locais.

Material do Conector

- . Corpo: composto plástico;
- . Cores do corpo:
 - SM = preto;
 - MM = preto.

Informações Técnicas

Perda de inserção(dB)	SM	MM
Típica	0,3	0,3
Máxima	0,5	0,5
Perda de retorno (dB)	≥ 40	≥ 40
Temperatura de operação	-40°C a + 85°C	
Durabilidade de conexões	1000	

Cordão ESCON

