

Fx Fusion

Transcend
Redes Ópticas Feitas para Durar

Fusões rápidas e precisas de modo automático, gerenciadas por interface gráfica intuitiva em LCD, proporcionando redes ópticas de alta performance e estabilidade



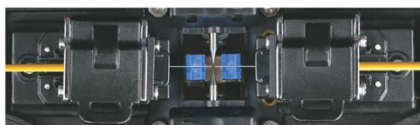
INPI INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Produto e design de embalagem patenteados. o Brasil protegendo quem investe em inovação.



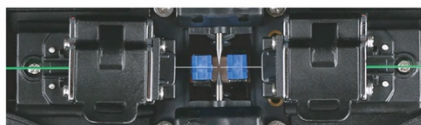
Características Técnicas

Características	
Fibra óptica aplicável	SM(G.652&G.657), MM(G.651), DS(G.653), NZDS(G.655) e tipos de fibra óptica auto-definidos.
Perda de emenda	0.02dB (sm), 0.01dB (MM), 0.04dB (DS/NZDS)
Perda de Retorno	>60dB
Duração típica de emenda	9seg
Duração típica de aquecimento	26seg (ajustável)
Tipos de Alinhamento da Fibra Óptica	alinhamento do núcleo , alinhamento do revestimento
Diâmetro da fibra óptica	Diâmetro do revestimento 80 ~ 150µm, diâmetro da camada de revestimento 100 ~ 1000µm
Comprimento de corte	Camada de revestimento abaixo de 250 um: 8 ~ 16 mm; camada de revestimento 250 ~ 1000um: 16mm
Teste de tensão	Padrão 2N (opcional)
Tipos de tubetes necessários	60 mm, 40 mm
Display	LCD colorido TFT de 5 polegadas Reversível
Interface externa	USB (ideal para download de dados e atualização de software)
Qtd de funções de emendas	17 grupos de modos de operação
Qtd de funções de aquecimento	9 grupos de modos de operação
Qtd de Armazenamento de perda de emenda	Armazena 5000 resultados mais recentes
Bateria embutida	Suporta emenda contínua e aquecimento por mais de 200 vezes
Fonte de alimentação	bateria de lítio embutida 11.8V, com tempo de carga ≤ 3,5h; Adaptador externo, entrada AC100-240V 50 / 60HZ, saída DC13.5V / 4.81A
Economia de energia	15% da energia da barreira de lítio pode ser economizada em um ambiente típico
Dimensões:	12cm(A) x 14cm(L) x 20cm(P)

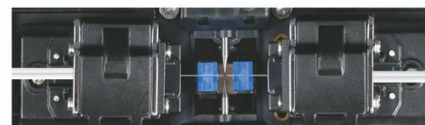
APLICAÇÃO EM DIFERENTES TIPOS DE CABOS:



Fusão do Pigtail



Fusão da Fibra Nua



Fusão do Loose Tube

- ✓ Interface gráfica intuitiva em LCD
- ✓ 6 motores de alta precisão, alinhamento e fusão automático pelo núcleo
- ✓ Aquecimento e fusão precisos pelo núcleo
- ✓ Foco automático com zoom de 300x



Descrição do produto

