

Descrição

A interface J-NET-INT-FO permite que a central Dolphin seja interligada a repetidores e/ou sub-painéis utilizando cabo de Fibra Óptica numa topologia em anel. Estes dispositivos também funcionam de forma redundante de modo a obter um grau de segurança e confiabilidade extra. O LED de estado Verde acende quando o módulo é interrogado pela central, o LED Amarelo indica a ocorrência de uma falha no módulo e o LED Vermelho sinaliza a ativação da entrada do módulo. O painel faz a monitoração da entrada do módulo em relação ao estado de Falha (circuito aberto e curto-circuito) e/ou condição de Fogo.



Esta interface pode ser utilizado junto com outras interfaces que utilizem tecnologias de comunicação, tais como: Fibra Óptica ou TCP/IP.

Cada central, painel repetidor e sub-painel externo necessita de um destes interfaces de comunicação. A distância máxima de fibra permitida entre painéis é de 2500m.

Os cabos de Fibra Óptica utilizados nesta interface devem ser do tipo multi-modo (62.5/125 um) e terminados com conectores padrão do tipo ST.

Características	
Entrada:	28 VCC nominal - de 17-30 VCC
Corrente:	15 mA
Terminação fibra ótica:	Conectores ST
Cabo fibra ótica:	Multi-modo 62.5/125 um
Características operacionais	Hr 95% sem condensação. Temp.operação: -10°C a 50°C. Peso: 32 g Dimensões (CxLxA): 135x35.6x20mm Índice de proteção: IP21C - Tipo A - Interior

PARA USO DE ARQUITETOS E ENGENHEIROS