

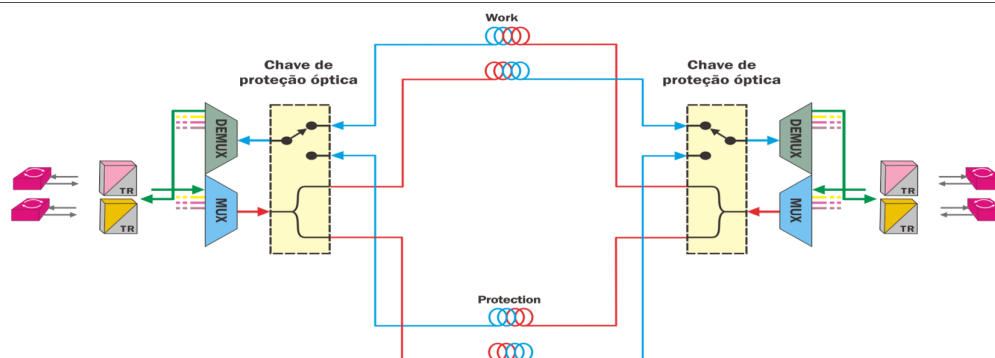


CHAVE DE PROTEÇÃO ÓPTICA - CMOLP

Função	A chave de proteção óptica CMOLP provê proteção de link óptico 1+1 em sistemas naturalmente 1+0. A CMOLP é um equipamento dedicado a efetuar proteção do tipo 1+1 automaticamente, fazendo com que em caso de rompimento de fibra, o sistema se restabeleça de forma rápida e segura, tornando-o muito robusto quanto à falha física de link óptico. O módulo possui sensores de alta precisão capazes de detectar a falha e atuar aplicando algoritmos de proteção sem interferir no conteúdo de dados do sistema.				
Aplicação	Proteção de linha óptica 1+1				
Altura (mm)	25 mm				
Largura (mm)	143 mm				
Profundidade (mm)	190 mm				
Ambiente de Instalação	Interno				
Temperatura de Operação (°C)	0°C a 50°C				
Temperatura de Armazenamento (°C)	-5°C a 50°C				
Características Gerais	• Baixa perda de inserção; • Comutação por falha de link (nível de potência programável); • Indicação de falhas e status no painel por LEDs; • Mecânica modular; • Alta integração (até 15 circuitos protegidos com chassi CH16); • Tempo de comutação < 50 ms; • Monitoramento constante da linha não ativa; • Possibilidade de comutação forçada via interface de gerência.				
Tipo de Conector	LC-PC				
Alimentação	• Fonte interna full range 36~60VDC / 90~250VAC; • Consumo Máximo 1.5 W.				
Gerenciamento	<u>Gerência Local</u> • LED's indicadores de status e falhas. <u>Gerência Remota CMGR</u> • Gerenciável através do Módulo de gerência CMGR via Web Browser.				
Características Ópticas	Parâmetro	Especificação		Unidade	Nota
		Mín	Máx		

Faixa Espectral	1260	1610	nm	
Potência de entrada máxima	+20	+15	dBm	
Potência de entrada mínima	-	-33	dBm	Soma de canais
Perda de inserção máxima	-	1.5	dB	

Aplicação Chave Óptica



Garantia

- Garantia de 1 ano.

Codificação