



DIO CASSETE LGX

DIRETO/REVERSO



Descrição	Módulo montado com adaptadores ópticos MPO (Multi-fiber Push On) / MTP (Multi-fiber Termination Push-on) de 12 fibras (fêmea), na parte traseira, e adaptadores ópticos LC-Duplex ou SC Simplex, na parte frontal.
Aplicação	Suporta aplicações segundo normas IEEE 802.3ae (10Gbase-SR), IEEE 802.3ab (40Gbase-SR4) e ANSI T11.2 (Fibre Channel). Pode ser utilizado na posição DIRETO ou REVERSO, apenas invertendo fisicamente o produto.
Ambiente de Instalação	Interno , produto resistente e protegido contra corrosão, para as condições especificadas de uso em ambientes internos (ANSI/TIA-569).
Ambiente de Operação	Não Agressivo
Altura	29,2 mm
Largura	129,6 mm
Profundidade	101,5 mm
Cor	Corpo PRETO Adaptador MPO/MTP cor CINZA: Polaridade B Adaptador MPO/MTP cor PRETO: Polaridade A
Tipo de Fibra	Multimodo OM3 (50,0/125µm) Multimodo OM4 (50,0/125µm) Monomodo (9/125µm)
Tipo de Conector	Frontal: LC ou SC Traseiro: MPO **Para maiores informações, favor consultar ET03770 - Performance de Conectores Ópticos
Tipo de Polimento	Frontal: PC or APC (Monomodo) Traseiro: PC (Multimodo) e APC (Monomodo)
Tipo de Pintura	Epóxi pó de alta resistência a riscos
Material do Corpo do Produto	Alumínio/Aço

Perda de inserção	Valor total por Cassete:	
	TIPO DE FIBRA	PERDA DE INSERÇÃO MÁXIMA (dB)
	SM	1,00
	MM (OM3 ou OM4)	0,75
Montado e testado 100% em fábrica		
Perda de retorno	TIPO DE FIBRA	PERDA DE RETORNO (dB)
	SM	> 50
	MM	> 30
Montado e testado 100% em fábrica		
Padrão de Montagem	Montado com conectorização MPO - Polaridade "A" ou "B", conforme padrão estabelecido na norma ANSI/TIA-568.3-D.	
Quantidade de Posições	Adaptador Óptico	Cassete (Densidade)
	LC	8F, 12F e 24F
	SC	8F and 12F
Garantia	12 meses	
Compatibilidade	Não necessita de ferramentas especiais ou adequações para a instalação em produtos com o padrão LGX. Compatível com o padrão LGX® Compatível com o Ponto de Consolidação de Alta Densidade – ZDA	
RoHS	Este produto está em conformidade com a Diretiva Europeia RoHS: uma medida restritiva ao uso de metais pesados na fabricação dos produtos e relacionada à preservação do meio-ambiente.	
Normas	ANSI/TIA-568.3-D - Norma Componentes de Cabeamento de Fibra Óptica ISO/IEC 11.801 Ed.02 - Cabeamento Genérico para Instalações de Clientes	

[Codificação](#)