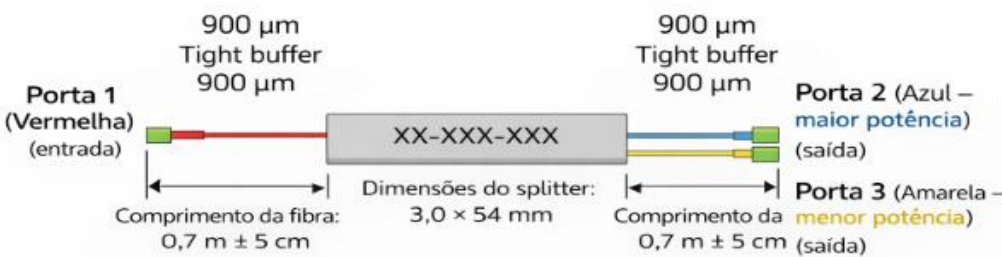


Especificação Técnica		PT	Rosenberger			
Divisor Óptico Desbalanceado 1x2, 900µm, 0,7m			1X3B1BEEFFAAGFN			
Desenho do produto						
						
Descrição						
Divisores ópticos são componentes passivos que realizam a divisão do sinal óptico em uma rede PON. Eles são compostos por uma fibra de entrada e N fibras de saída, que dividem proporcionalmente a potência do sinal óptico, caracterizando-as como divisores desbalanceados. Eles são usados principalmente em redes ópticas FTTx/PON e redes HFC (TV a cabo).						
Parâmetros						
Parâmetro	Unidade					
Razão de Tap CR (configuração do splitter)	-	40 / 60%	30 / 70%	20 / 80%	15 / 85%	10/90%
Perda de Inserção – IL (com conectores)	Máx. dB	4,8 / 3,1	6,1 / 2,4	7,9 / 1,8	9,3 / 1,5	11,5 / 1,2
PDL (somente acoplador – P1>P2, P1>P3)	Máx. dB	0,2				
Comprimento de onda de operação	nm	1260–1360 / 1480–1580				
Perda de Retorno	Mín. dB	55				
Diretividade	Mín. dB	55				
Temperatura de operação	°C	-40 ~ +85				
Temperatura de armazenamento	°C	-40 ~ +85				
Tipo de fibra	-	G657A1				
Cabo de entrada (P1)	-	900 µm tight buffer (Vermelho)				
Cabo de saída (P2 e P3)	-	900 µm tight buffer (Azul/Amarelo)				
Comprimento da fibra	m	Entrada: 0,7 m / Saída: 0,7 m				
Dimensões do splitter	mm	4,0 x 4,0 x 54				
Dimensão individual da embalagem (A x L x C)	mm	10 x 125 x 240				
Rosenberger Domex Telecomunicações Ltda. Avenida Cabletech, 601 – Guamirim – Brasil www.rosenbergerdomex.com.br			Tel. : +55 (012) 3221 8500 E-mail : vendas@rdt.com.br		Page 1 / 2	

Especificação Técnica		PT	Rosenberger			
Divisor Óptico Desbalanceado 1x2, 900µm, 0,7m			1X3B1BEEFFAAGFN			
Codificação do produto						
CODIGO		DESCRICAO				
1X3G1B0000AAGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 05/95 S/ CONECTOR				
1X3H1B0000AAGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 10/90 S/ CONECTOR				
1X3I1B0000AAGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 15/85 S/ CONECTOR				
1X3J1B0000AAGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 20/80 S/ CONECTOR				
1X3K1B0000AAGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 25/75 S/ CONECTOR				
1X3L1B0000AAGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 30/70 S/ CONECTOR				
1X3L1B7373BBGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 30/70 CON. SC/APC				
1X3M1B0000AAGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 35/65 S/ CONECTOR				
1X3N1B0000AAGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 40/60 S/ CONECTOR				
1X3O1B0000AAGFN		SPLITTER OPTICO SM, (1260 - 1650NM), 1X2 45/55 S/ CONECTOR				