



EKSELANS BY ITS

RECEPTEUR OPTIQUE QUAD AVEC VOIE DE RETOUR

RO 4 LR



- √ Quatre récepteurs optiques indépendants avec un faible bruit et une sensibilité de -22 dBm
- √ Indicateur par LED du niveau de puissance optique reçue
- √ Bande passante optique d'entrée de 1200... 1620nm
- √ Niveau de sortie RF réglable
- √ Bon comportement dans une large plage de températures (-40°C... 65°C)
- √ Installation en rack 19" 1U
- √ Excellent ratio P/P



RO 4 LR

DONNEES TECHNIQUES

MODELE		RO 4 LR		
Référence		275001		
		Min	Typ	Max
Module OPTIQUE				
Longueur d'onde	nm	1200	-	1620
Réponse R1310nm	A/W	0,85	0,95	-
Réponse R1550 nm		0,85	1	-
Réponse R1610 nm			0,85	-
Perte de puissance de liaison	dB	17	-	-
Puissance reçue typique	dBm	-17	-	-7
Sensibilité à la puissance reçue			-23	-22
Surcharge de puissance reçue		0	1	-
Nombre de récepteurs optiques	N.		4	-
Pertes de retour	dB	50	-	-
Connecteur optique	-	SC/APC		
Module RF				
Bande de fréquence	MHz	5	-	200
Niveau de sortie RF	dB μ V	60	-	120
Gain	dB	-18	-	0
Planéité	dB	-0,75	-	0,75
Pertes de retour	dB	16	-	
Sortie test RF	dB	-20,5	-20	-19,5
Rapport Puissance/Bruit (FP Link loss >15dB)	dB	37	-	-
Rapport Puissance/Bruit (DFB Link loss >15dB)		41	-	-
Caractéristiques générales				
Tension d'alimentation AC	Vac	90	230	265
Alimentation DC	Vdc	-30	-48	-72
Consommation	W		-	48
Température de fonctionnement	°C	-40	-	65
Humidité	% Hum	5	-	95
Dimensions	inch (")	19 x 12 x 1,75		