



EEPROM

- LC
- 3.3V
- 1.25Gb/s
- PECL
-
- 20
- : -40°C ~+85°C
- RoHS

-
- -
-
-

- SFP MSA (INF-8074i)
- IEEE802.3ah
- ITU-T G.957

参数		符号	单位	最小	典型	最大	备注
		Icc	mA	-	-	300	1
			mV	150	-	1100	
			mV	300	-	600	
TX_fault /LOS	(TTL)	VOH	V	2.0	-	Vcc	
		VOL		0	-	0.8	
TX_disable	(TTL)	VOH	V	2.0	-	Vcc	
		VOL		0	-	0.8	
1.25G BIDI SFP							
		Po	dBm	-9	-3		FP-LD
		λ_c	nm	1260	1310	1360	FP-LD
				1530	1550	1570	DFB-LD
		EX	dB	9			
		$\Delta\lambda$	nm			3	1310nmFP-LD
		$\Delta\lambda$	nm			3	1550nmDFB-LD
			dB	30			
		Tp-p	ps			267	2
		RIN	dB/Hz			-120	
IEEE802.3ah							
		Poff	dBm	-	-	-45	
		λ_c	nm	1480		1620	
				1260		1360	
		S	dBm			-21	
		Pin	dBm	-3			
						-22	
			dB	-35			
			dB	0.5	3	5	
			dB			1	

备注 1.

备注 2. 1.25Gbps 23

型号	规格								应用
RTXM182-628	SFP	1.25G	1310nm FP-LD	-9~-3 dBm	PIN 1550nm	< -21dBm	-40~85° C	20km	GE
RTXM182-629	SFP	1.25G	1550nm DFB-LD	-9~-3 dBm	PIN 1310nm	< -21dBm	-40~85° C	20km	GE

