



- LC
- 3.3V
- 1.25Gb/s
- PECL
-
- 80
- : 0°C ~70°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							
		λ_c	nm	1480	1490	1500	DFB-LD
				1560	1570	1580	DFB-LD
		EX	dB	9			
(20dB)		$\Delta\lambda$	nm			1	
			dB	30			
		Tp-p	ps			267	2
		RIN	dB/Hz			-120	
IEEE802.3ah							
		Poff	dBm	-	-	-45	
		λ_c	nm	1560		1580	
				1480		1500	
		S	dBm			-26	
		Pin	dBm	0			
			dB			-26	
				-35			
			dB	0.5	3	5	
			dB			1	

备注 1.

备注 2. 1.25Gbps 23

型号	规格								应用
RTXM182-831	SFP	1.25G	1490nm	-2~+4	PIN	<	0~70℃	80km	GE
			DFB-LD	dBm	1570nm	-26dBm			
RTXM182-832	SFP	1.25G	1570nm	-2~+4	PIN	<	0~70℃	80km	GE
			DFB-LD	dBm	1490nm	-26dBm			

