

r s

- 89: ; <
- z p -z p 4 5
- { | { 4 }

~ €

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

, f

参数	符号	单位	最小	典型	最大	备注
J , ...						
g J { m	I_{cc}	mA	-	-	300	1
/ f ` S < } €[mV	150	-	1100	
/ f ` S < ' €[mV	300	-	600	
TX_fault / LOS < ' J ' (TTL)	VOH	V	2.0	-	V _{cc}	
	VOL	V	0	-	0.8	
TX_disable < } J ' (TTL)	VOH	V	2.0	-	V _{cc}	
	VOL	V	0	-	0.8	
155M BIDI SFP						
! # † , ...						
# † ! F G	P _o	dBm	-14		-8	EOL
" " v w	λ _c	nm	1260	1310	1360	FP-LD
			1480	1550	1580	FP-LD
• ! -	EX	dB	10			
— (RMS)	Δλ	nm			4.6	1310nmFP-LD
— (RMS)	Δλ	nm			3	1550nmFP-LD
™ S # † > E	T _{p-p}	ns			1	2
œ Ÿ u j €	RIN	dB/Hz			-116	
£ ¢						x y ITU-T STM1
# † p q F G	P _{off}	dBm	-	-	-45	
! 4 " , ...						
" " v w	λ _c	nm	1480		1580	
			1260		1360	
¥ u	S	dBm			-29	
§ "	Pin	dBm	-7			
© ^a	© ^a « b	dB			-30	
	© ^a - -	dB	-43			
© ^a ® -		dB	0.5		5	
° ± 2 3		dB			1	

备注 1. 光口为 RJ45 接口，RJ45 接口

备注 2. 速率 155Mbps 23.31 μs 延迟

° » ` a

型号	规格								应用
	1/4 1/2	9 G	# ↑	F G	4 "	¥ u	t u	3/4 2	
RTXM182-405	SFP	155M	1310nm FP-LD	-14~-8 dBm	PIN 1550nm	< -29dBm	0~70°C	15km	STM1 FE
RTXM182-406	SFP	155M	1550nm FP-LD	-14~-8 dBm	PIN 1310nm	< -29dBm	0~70°C	15km	STM1 FE

