



- 架空設置する場合、コネクタ付ノードケーブル(別売品)を推奨致します。
- 丸ケーブル光ファイバ(別売品)を使用して支柱設置する際は、取付金具28Sカナグ(別売品)と丸ケーブル用変換コネクタ(付属品)、ケーブルグランド(付属品)が必要になります。
- 丸ケーブル光ファイバ径がφ9~φ14mm以外を使用する際は、最寄の支店・営業所までお問い合わせ下さい。
- ⑥の光アラームランプ(ALM)は全てのアラームに対して、共通のランプになっています。
詳細については、内部のアラームランプにて確認して下さい。

質量	5.5kg
----	-------

部番 ITEM	名 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
11	機能アース端子	2			
10	ケーブルグランド	1			付属品 φ9~φ14mm
9	丸ケーブル用変換コネクタ	1			付属品
8	光ケーブル導入口	1			
7	銘板	1	アルミ板		
6	光アラームランプ(ALM)	1			赤LED
5	電源ランプ(POWER)	1			緑LED
4	電源受電端子	1			FT型
3	ワイヤー止め金具	2	SUS304		
2	フタ	1	ADC-12	塗装	シルバー
1	ケース	1	ADC-12	塗装	シルバー

SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 田	DRAWN 製 図 崎	IN 検 図 関	APPROVED 承 認 龍
単位 UNIT mm	質量 MASS	品 DESCRIPTION 光増幅器		
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		名 NTOA20B-2060-A 外観図		
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 DRAWING NO. 2181452A10		

標準性能表

項目		性能	備考
光特性	光波長 (nm)	1540~1560	1波
	光入力レベル範囲 (dBm)	-3~+10	
	光出力レベル (dBm)	+20以上	常温、安定時
	光出力レベル安定度 (dB)	±0.5	
	雑音指数 (dB)	5.0以下	0dBm入力時
	光コネクタ	SC-APC	
	推奨光ファイバケーブル	コネクタ付ノードケーブル、丸ケーブル(φ9~φ14mm)	
電気特性	アラーム機能	光入力レベル-6dBm以下および+13dBm以上 光出力レベル+17dBm以下 LD動作異常、温度異常のいずれかでLED点灯	
	シャットダウン機能	光入力レベル-6dBm以下	
	電源電圧 (V)	AC20~60(50/60Hz)	
	消費電力 (VA)	16	
	耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)	ACライン間
	使用温度範囲 (°C)	-20~+40	本体周囲温度
	使用湿度範囲 (%)	20~90	結露なき事
	防水性	JIS C0920 保護等級IP×7	
	外形寸法 (mm)	200(H)×310(W)×141(D)	突起物含まず
	質量 (kg)	5.5	

・当社測定系による

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 田	DRAWN 製 図 崎	IN 換 図 関	ED 承認 認 澤	
単位 UNIT mm	質量 MASS	品名 DESCRIPTION NTOA20B-2060-A 標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		DRAWING NO. 2181452D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.			図 番		