



14	接点出力端子	1			一對
13	ヒューズホルダー	1			
12	電源スイッチ	1			
11	電源コード抜け防止機構	1			
10	AC100Vインレット	1			
9	裏面パネル	1	アルミ	シルク印刷	
8	ケース	1	アルミ		
7	ケースカバー	1	処理鋼板		
6	アラーム出力(弊社メンテナンス用)	1			D-sub 9ピン
5	光出力端子	1			SC-UPC
4	光入力端子	1			SC-UPC
3	パイロットランプ(P. L)	1			緑LED
2	アラームランプ(ALM)	4			赤LED
1	前面パネル	1	処理鋼板	塗装・シルク印刷	2.5Y 9/1

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 峰 田	DRAWN 製 図 崎	INSPECTED 検 査 富 永	APPROVED 承 認 龍 澤
-------------------------	------------------------------	----------------------	-------------------------------	------------------------------

単位 UNIT mm	質量 MASS	品名 DESCRIPTION HROA4152 外観図
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図番 DRAWING NO. 2025752A10
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		



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 (dBm)	0~+10		
	光出力レベル (dBm)	+15		
	光出力レベル安定度 (dB)	±0.5		
	雑音指数 (dB)	1550~1560[nm] 6.0以下 上記波長範囲以外は 6.5以下	0dBm入力時	
	光コネクタ	SC-UPC		
	光コネクタ反射減衰量(dB)	40以上		
電気特性	アラーム機能	光入力レベル-3dBm以下 光出力レベル+12dBm以下 LD動作異常、温度異常でLED点灯		
	シャットダウン機能	光入力レベル-3dBm以下		
	電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)		
	消費電力 (W)	12以下		
	耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)	ACライン間	
	接点出力	接続形式	フォトカプラ絶縁オープン コレクタ 正常:ショート 異常:オープン	TTLレベル
		動作条件	光入力レベル-3dBm以下 光出力レベル+12dBm以下 LD動作異常、温度異常、電源電圧断のいずれかの場合	
		使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm(AWG26)~φ1.2mm(AWG16) より線:0.2mm ² (AWG22)~φ1.25mm ² (AWG16)	剥き線長11mm
	使用温度範囲 (°C)	-10~+40	本体周囲温度	
	使用湿度範囲 (%)	20~80	結露なき事	
外形寸法 (mm)	214.6(W)×44(H)×243(D)	突起物含まず		
質量 (kg)	約2.5			

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 峰 田	DRAWN 製 図 崎	INSPECTED 検 査 富 永	APPROVED 承 認 龍 澤	
単 位 UNIT mm	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION HROA4152 標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図 番 DRAWING NO. 2025752D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					