



# ダイヤモンド(同軸終端器) DL-30A (M形プラグ付)

## ■特徴

- ①広帯域で良好なSWR特性を実現しました。
- ②耐熱性の高いセラミック抵抗を使用しており、耐電力特性が優れています。
- ③機器に直付け可能な、使い易いプラグ接続です。
- ④金メッキ接続(DL-30Aは芯線のみ金メッキ)ですので接触抵抗が低く、長寿命です。

## ■定格

インピーダンス  
V.S.W.R.  
定格電力

50Ω  
1.15以下(D.C.-500MHz)  
15W 連続  
20W 5分間ON, 5分間OFFの連続。  
50W 1分間ON, 3分間OFFの連続。  
100W 30秒間ON, 3分間OFFの連続。  
上記の定格電力でTa+80°C以下。  
(但し、Taは無風の周囲温度。)  
M形プラグ(PL-259)  
Φ30x L75mm

## 表面温度

抵抗温度特性  
接続  
寸法(接続を含む)

## ■RATINGS

Impedance :  
V.S.W.R. :  
Rated power :

50ohms  
1.15(DC-500MHz)  
15W continuous  
20W 5min.ON,5min.OFF,Intermitted  
50W 1min.ON,3min.OFF,Intermitted  
100W 30sec.ON,5min.OFF,Intermitted  
power (Ta=ambient temperature with no wind)  
Connector : Type PL-259  
Dimensions : 30dia.xL75mm

Surface temperature : Ta±80°C or below at the above rated  
Temperature characteristics : ±0.15%/°C  
Connector : Type PL-259  
Dimensions : 30dia.xL75mm

第一電波工業株式会社 国内事業部  
〒350-0022 埼玉県川越市小中居445-1 TEL.049-230-1220 (代) FAX.049-230-1223  
ホームページ <http://www.diamond-ant.co.jp>  
**DIAMOND ANTENNA CORPORATION**  
Miyata Building, No.15-1, 1-chome, Sugamo Toshima-ku, Tokyo 170-0002, Japan  
Phone:(03) 3947-1411 Fax:(03) 3944-2981 <http://www.diamond-ant.co.jp/english.html>