



Crystal Mount

クリスタルマウント

■導波管形クリスタルマウント



本器には整合部付きの同調形と固定形の二種類があります。

同調形は二個のスタブと可動短絡端を調整することにより容易に整合がとれ、能率よく入力信号の検出ができるようになっています。固定形は整合操作することなく広範囲に検出できるように設計されていますが、特に反射を小さくする必要のある場合には、EHチューナまたは定在波発生器と組み合わせて整合をとって用いてください。

形式	周波数範囲 (GHz)	使用クリスタル	整合種別	使用導波管	測定周波数 (GHz)
WDM-025H WDM-035 WDM-045 WDM-055 WDM-065	2.3~2.6 2.6~3.3 3.6~4.3 4.5~5.85 5.8~6.5	IN415	同調	WRJ-2 WRJ-3 WRJ-4 WRJ-5 WRJ-6	2.45 3.0 4.0 5.1 6.15
WDM-075 WDM-095 WDM-105 WDM-126 WDM-156	6.4~7.2 8.8~9.6 8.8~11.7 10.0~15.0 12.4~18.0	IN415 IN415 IN415 IN26 IN26	同調 同調 同調 固定 固定	WRJ-7 WRJ-9 WRJ-10 WRJ-120 WRJ-140	6.8 9.2 10.3 12.5 15.0
WDM-186 WDM-246 WDM-266 WDM-346 WDM-507 ※	15.0~22.0 18.0~26.5 22~33 26.5~40 40~60	IN26 IN26 IN53 IN53 特殊	固定	WRJ-180 WRJ-220 WRJ-260 WRJ-320 WRJ-500	18 22 30 33 50
WDM-607 ※ WDM-757 ※ WDM-957 ※ WDM-1107 ※	50~75 60~90 75~110 90~140	特殊	固定	WRJ-620 WRJ-740 WRJ-900 WRJ-1200	-

※ショートプランジャー付。

- 共通規格
- ・出力接栓：BNC-J
 - ・コードはW58A/U-1.5を使用してください。
 - ・現用のクリスタルはマウントされています。
 - ・特殊形クリスタルの交換は当社で行います。



日本高周波株式会社