UAVSale

Radar Miss Distance Indicator RM-100

MD-P00707 · md-radar-miss-distance-indicator-rm-100

脱靶距离指示器是脉冲多普勒雷达标量 MDI。 雷达脱靶距离指示器利用目标发射的无线电波和导弹反射的回波来获取目标攻击目标时的脱靶距离，从而为射击效果的评估提供依据。

TECHNICAL SPECIFICATIONS

(一)雷达主机	(b) 收发天线
1 脱靶距离测量范围	以收发天线为圆心，半径为15m的半球形空间；
2 导弹（导弹）目标（靶机、靶弹）相对速度测量范围	160m/s～700m/s； 3.3
脱靶距离测量精度	＜ 0.4m （ 1 s ）。
4 目标RCS	＞ 0.1m²；
5 工作系统	脉冲多普勒；
6 工作频率	29XXMHz 100MHz；
7 通道数	1 个发射通道、1 个接收通道；
8 峰值发射功率	20W； 3.9
有线 数据传输接口	RS422（标配）、网口（选配）；
主机设备	120mm 120mm 80mm （ 不含连接器 ）；
收发天线单元	F 50mm 100mm；
13 供电电源	1.7A@ 12VDC （ 功耗 约21W ）。

CERTIFICATION

Certification status is confirmed per order and is not published in the catalogue listing. Request the current declaration, test reports or conformity certificates from our sourcing team.

ORDERING INFORMATION

Model	Radar Miss Distance Indicator RM-100
Part number	MD-P00707
Lead time	30 days
Minimum order	1 unit
Supply	made_to_order

Generated from the UAVSale product catalogue. Figures are manufacturer-supplied and subject to configuration. For the current revision and full documentation set, contact our sourcing team.