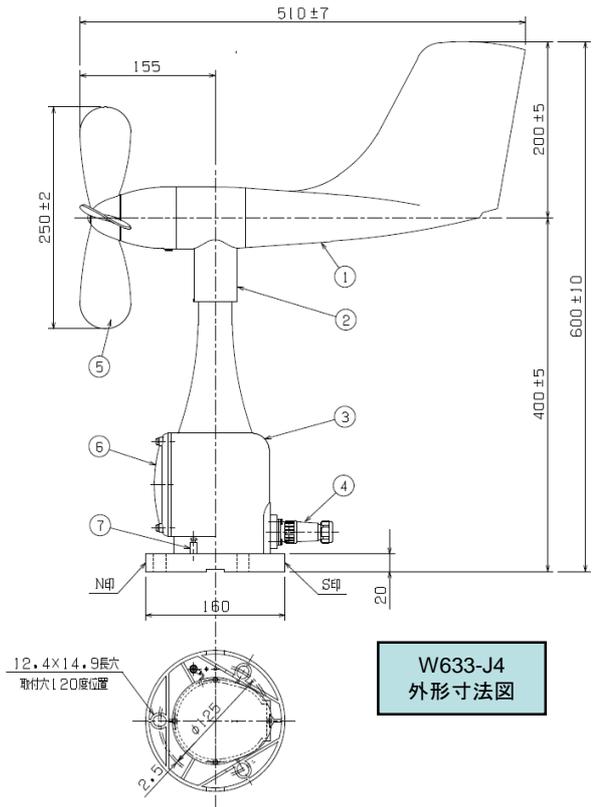


General  
Specifications

W633-J4  
風車型風向風速発信器（出力付）

本器は、飛行機形をした発信器で、風速部は風車（プロペラ）の回転をパルスに変換し、さらに4~20mA DCの電流に変換して出力します。風向部は、尾翼の回転角を内部のポテンシオメータに伝え4~20mA DCの電流に変換して出力します。



W633-J4  
外形寸法図

仕様

形式	W633-J4
風速検出部	光電パルス式風車1回転にて60パルス
風向検出部	2連ポテンシオ式 (5kΩ × 2)
起動風速	2m/s未満
耐風速	90m/s以上
風速出力	4~20mADC / 0~60m/s 出力
風向出力	4~20mA DC / 0~540° 出力
出力抵抗	500Ω以下
測定精度	
風速	10m/s以下、±0.5m/s以内 10m/s以上、±5%以内
風向	±3度以内
電源	DC 24V
消費電流	DC2 4V時 約80mA
入出力コネクタ	防滴7極 (NJW-2010) コード径標準; φ8.6~10.5mm
材質	風車; ポリカーボネイト樹脂 ボディ; ポリカーボネイト樹脂 尾翼; FRP
塗装色	マンセル 8YR7.3/1.3