

MERKMALE

- Preiswert
- Kompakt und leicht
- Zweifache LCD-Anzeige
- Berechnung des Luftstroms
- Abtastrate: 1 Mal pro Sekunde

RS Pro IM-740 Drehflügel 25 m/s max. Luftgeschwindigkeit Luftgeschwindigkeit, Temperatur- Anemometer

RS Best.-Nr.: 106-5314



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

Ein rotierendes Flügel-Anemometer der bewährten Marke RS Pro zur Messung von Windgeschwindigkeit und -geschwindigkeit. Das digitale tragbare Messgerät bietet Rapid-genaue Messwerte ohne Kompromisse bei der Leistung. Dieses RS RRO Messgerät im Taschenformat besteht aus hochwertigen stoßfesten Materialien und ist ideal für Ingenieure und HLK-Techniker für Messungen vor Ort.

Allgemeine

Modellnummer	IM-740
Messparameter	Luftgeschwindigkeit, Temperatur
Sondentyp	Drehflügel
Anzeigetyp	Zweifache LCD-Anzeige
Automatische Abschaltung	Ja
Datenspeicherung	Ja
Datenspeicherung	Nein
Zubehör	Handbuch, Batterien und Tragetasche
Anwendung	HLK, Bauwesen, Dach-, Sailing-, Boots- und Windsurf, Klettern und Wandern, Luftfahrt, Windrichtung, Luftstrom und Windstärke, Wetterstationen und meteorologische Studien

Messung

Parameter	Bereich	Auflösung	Genauigkeit
Luftgeschwindigkeit (m/s)	0.4 – 25.00	0.1	±(2 % +0,2 m/s)
Luftgeschwindigkeit (km/h)	1.5 – 90.0	0.1	±(2 % +0,8 km/h)
Luftgeschwindigkeit (mph)	0.9 – 55.0	0.1	±(2%+0.4 mph)
Luftgeschwindigkeit (Knöpfe)	0.8 – 48.0	0.1	±(2 % +0,4 Knoten)
Luftgeschwindigkeit (fpm)	79 – 4921	1	±(2 % +40 ft/min)
Temperatur	-20 °C bis +50 °C.	0,1 °C	±1%

Elektrische

Betriebsspannung	Batterie
Batterien im Lieferumfang enthalten	Ja
Batterietyp	AAA
Batterielebensdauer	50 Stunden

Mechanische

Flügelraddurchmesser	30mm
Abmessungen	135 mm x 48 mm x 23 mm
Breite	48mm
Länge	135mm
Höhe	23mm
Gewicht	80g

Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimale Betriebstemperatur	-20°C
Maximale Betriebstemperatur	50 °C

