

## 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

<b>Modellnummer</b>	IM-740
<b>Messparameter</b>	Luftgeschwindigkeit, Temperatur
<b>Sondentyp</b>	Drehflügel
<b>Anzeigetyp</b>	Zweifache LCD-Anzeige
<b>Automatische Abschaltung</b>	Ja
<b>Datenspeicherung</b>	Ja
<b>Datenspeicherung</b>	Nein
<b>Zubehör</b>	Handbuch, Batterien und Tragetasche
<b>Anwendung</b>	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

<b>Betriebsspannung</b>	Batterie
<b>Batterien im Lieferumfang enthalten</b>	Ja
<b>Batterietyp</b>	AAA
<b>Batterielebensdauer</b>	50 Stunden

## Mechanische

<b>Flügelraddurchmesser</b>	30mm
<b>Abmessungen</b>	135 mm x 48 mm x 23 mm
<b>Breite</b>	48mm
<b>Länge</b>	135mm
<b>Höhe</b>	23mm
<b>Gewicht</b>	80g

## Betriebsumgebungsspezifikationen

<b>Minimale Betriebstemperatur</b>	-20°C
<b>Maximale Betriebstemperatur</b>	50 °C

