

Datenblatt  
**Best.-Nr. 106-5314**  
**RS MINI-TASCHEN-**  
**WINDGESCHWINDIGKEITSMESSER**



**Funktion:**

- 30 mm, 6 Kunststoff-Flügel.
- Leichtes Ansprechen auf Luftbewegungen: 0,4 m/s
- Funktion zur Berechnung des Luftdurchsatzes.
- Max/Min/Durchsch und Datenspeicherung.
- Automatische Abschaltung mit Deaktivierungsfunktion.

## Technische Daten:

- Display: Doppelte LCD-Anzeige. Der Maximalwert von 9999 (Hauptanzeige) und 999 (sekundäre Anzeige).
- Abtastrate: 1 Mal pro Sekunde.
- Sensor: IR-LED und Fotodiode; NTC
- Netzteil: 2 Akkus 1,5 V AAA MN2400 LR03. AM4.
- Batterielebensdauer: Ca. 50 Stunden.
- Abmessungen: 135 mm x 48 mm x 23 mm. (L x B x H).
- Gewicht: ca. 80 g mit eingelegtem Akku.
- Zubehör: Handbuch, Batterien und Tragetasche.
- Messbereich und Genauigkeit:

### Geschwindigkeit:

<u>Einheit:</u>	<u>Bereich</u>	<u>Genauigkeit:</u>	<u>Auflösung:</u>
m/s	0,4~25	$\pm 2\% +0,2$	0,1
Km/h (kph)	1,5~90	$\pm 2\% +0,8$	0,1
mph	0,9~55	$\pm 2\% +0,4$	0,1
Knoten (KTS)	0,8~48	$\pm 2\% +0,4$	0,1
ft/min(fpm)	79~4921	$\pm 2\% +40$	1

### Temperatur:

<u>Einheit:</u>	<u>Bereich</u>	<u>Genauigkeit:</u>	<u>Auflösung:</u>
°C	-20~50	$\pm 1^{\circ}\text{C}$	0,1
°F	-4~122	$\pm 1,8^{\circ}\text{F}$	0,1