



**Genauigkeit**

Windgeschwindigkeit.....	0..30 m/s	± (1% vom Meßwert ± 0,05 m/s)
	30..40 m/s	± (3% vom Meßwert ± 0,05 m/s)
Windrichtung.....	1..30 m/s	± 2°
	30..40 m/s	± 5°
Virtuelle Temperatur.....	0..30 m/s	± 2 °C
Ansprechwindgeschwindigkeit.....	0,01 m/s	
Interne Abtastrate.....	160 Hz	

**Ausgaberate**

Analog.....	4..32 Hz, vom Anwender einstellbar
Digital.....	4..32 Hz, vom Anwender einstellbar

**Stromversorgung**

Versorgungsspannung.....	12..30 VDC
Leistungsbedarf.....	4 W

**Heizung**

Heizungsleistung.....	Keine Heizung verfügbar
-----------------------	-------------------------

**Gehäuse**

Material.....	Eloxiertes Aluminium / rostfreier Edelstahl / Kunststoff
Schutzart.....	IP 65
Abmessungen.....	ø340 x 560 mm
Gewicht.....	1,7 kg
Befestigung.....	Montage auf einem 1" DIN-Rohr mit ø34 mm Außendurchmesser

**Elektrischer Anschluß**

Anschlußkasten.....	Anschlußklemmen
---------------------	-----------------

**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur.....	-50..+50 °C
Relative Luftfeuchte.....	0..100%



**Hirschgraben 24**  
**D-22089 Hamburg • Germany**  
**Tel.: +49(0)40-75 66 08 98**  
**Fax: +49(0)40-75 66 08 99**  
**eMail: info@wilmers.com**  
**www.wilmers.com**