

# NIEDERSCHLAG

## Windgeber compact

**Bestellnummer: 4.3519.00.x00**

Messwertgeber zur Messung der horizontalen Windgeschwindigkeit mit Frequenz-Ausgang (aktives Signal). Geeignet für Datalogger. Der Schalenstern besteht aus Kunststoff, das Gehäuse aus eloxiertem Aluminium und Kunststoff. Zur Montage hat das Gerät einen Gewindezapfen Pg 21 mit 2 Muttern.



## Technische Daten

**Bestellnummer: 4.3519.00.x00**

<b>Windgeschwindigkeit</b>	
Messbereich	0,5 ... 50 m/s
Auflösung	< 0,1 m/s
Genauigkeit	±3 % vom Messwert oder ± 0,5 m/s
<b>Datenausgabe digital</b>	
Frequenz	2 Hz ... 630 Hz
<b>Betriebsspannung</b>	
Elektronik	3,3 V ... 42 V DC
Stromaufnahme	< 1 mA
Heizung	24 V AC/DC, max 20 W
<b>Allgemein</b>	
Umgebungstemp.	-40 ... +70 °C
Schutzklasse	IP 55

## Varianten

wie 4.3519.00.x00, jedoch:

**Artikelnummer 4.3519.00.000**





<b>Allgemein</b>	
Elektrischer Anschluss	12 m cable, LiyCY 5 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Abmessungen	Ø 135 x 165 mm
Gewicht	0,75 kg

Artikelnummer 4.3519.00.700

**Allgemein**

Elektrischer Anschluss	7 - pol. Stecker
Abmessungen	Ø 135 x 225 mm
Gewicht	0,4 kg

**Zubehör**

Produkt	Produktname	Kurzbeschreibung
	Traverse compact für Wandmontage 4.3171.2x.000	Zur Montage von einem Messwertgeber an einer Fassade. <b>Allgemein</b> Material Aluminium
	Traverse für Windgeber Compact 4.3171.3x.000	Zur gemeinsamen Montage von Windgeschwindigkeits- und -richtungsgeber an einem Mast. <b>Material</b> Traverse Aluminium (AlMgSi0,5) Spannbügel Edelstahl (V2A) <b>Allgemein</b> Sensorabstand horizontal 0,8 m Gewicht 0,35 kg Aufnahme Bohrung Ø 29 mm
	Traverse kurz für Windgeber Compact 4.3171.4x.000	Zur Montage eines Windgeschwindigkeits- oder -richtungsgeber an einem Mast. <b>Material</b> Traverse Aluminium (AlMgSi0,5) Spannbügel Edelstahl (V2A) <b>Allgemein</b> Sensorabstand horizontal 0,4 m Gewicht 0,3 kg Aufnahme Bohrung Ø 29 mm
	Halter compact 506347	Der Halter dient zur Befestigung eines Windgeber des Typs Compact an einem Geräteträger, Mast oder Rohr. <b>Allgemein</b> Montage für Mastrohr Ø 35 ... 50 mm Material Edelstahl (V2A) Abmessungen 80 x 150 mm Gewicht 0,35 kg Aufnahme Bohrung Ø 32,5 mm

