

# NIEDERSCHLAG

## Windrichtungsgeber Compact

**Bestellnummer: 4.3129.00.x00**

Messwertgeber zur Messung der horizontalen Windrichtung, mit digitalem Ausgangssignal. Die Windfahne besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff, das Gehäuse aus eloxiertem Aluminium und Kunststoff.

Zur Montage hat das Gerät einen Gewindezapfen Pg 21 mit 2 Muttern.



## Technische Daten

**Bestellnummer: 4.3129.00.x00**

### Windrichtung

Messbereich	0 ... 360 °
Auflösung	11,25 °
Genauigkeit	±5 °

### Datenausgabe digital

Ausgabetype	5-bit serial synchron
-------------	-----------------------

### Betriebsspannung

Elektronik	5 ... 30 V DC
Stromaufnahme	< 15 µA (standby @ 5V) < 200 µA (active @ 5V)
Heizung	24 V AC/DC, max 20 W

### Allgemein

Umgebungstemp.	-50 ... +70 °C
Schutzklasse	IP 55

## Varianten

wie 4.3129.00.x00, jedoch:

**Artikelnummer 4.3129.00.000**

### Allgemein

Elektrischer Anschluss	12 m Kabel LiYCY 6 x 0,25 mm <sup>2</sup>
------------------------	--




Abmessungen	Ø 330 x 220 mm
Gewicht	1,1 kg

Artikelnummer 4.3129.00.700

**Allgemein**

Elektrischer Anschluss	7 - pol Stecker
Abmessungen	Ø 330 x 270 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.

**Allgemein**

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

