

Windgeber compact

Für den erschwerten Einsatz im Hochgebirge oder auf anderen kritischen Standorten, wo mit Vereisungssituationen gerechnet werden muss, können die Windgeber mit einer stärkeren Heizung ausgestattet werden.

Die gewünschte Ausführung, Bestell-Nr. und Verfügbarkeit ist anzufragen.

Messwertgeber zur Messung der horizontalen Windgeschwindigkeit mit Analogausgang. 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: 4.3619.40.xxx

Windgeschwindigkeit

Messbereich	siehe Varianten
Auflösung	0,1 m/s
Genauigkeit	±3 % vom Messwert oder ± 0,5 m/s

Betriebsspannung

Stromaufnahme	50 mA
Heizung	24 V AC/DC, max 60 W

Allgemein

Umgebungstemp.	-40 ... +70 °C
Schutzklasse	IP 55

Varianten

wie 4.3619.40.xxx, jedoch:

Artikelnummer 4.3619.40.141

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,5 ... 60 m/s
-------------	----------------

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit	4 ... 20 mA
Current output	max. 500 ê

Betriebsspannung

Elektronik	13 ... 30 V DC or 24 V AC
------------	------------------------------

Allgemein

Elektrischer Anschluss	12m Kabel LiYCY 6 x 0,25m ²
Abmessungen	Ø 135 x 165 mm
Gewicht	0,75 kg

Artikelnummer 4.3619.40.741

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,5 ... 60 m/s
-------------	----------------

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit 4 ... 20 mA
 Current output max. 500 ê

Betriebsspannung

Elektronik 13 ... 30 V DC or
 24 V AC

Allgemein

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

Artikelnummer 4.3619.40.761

Windgeschwindigkeit

Messbereich 0,5 ... 60 m/s

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit 0 ... 10 V
 Current output min. 1 kê


Betriebsspannung




Elektronik 13 ... 30 V DC or
 24 V AC

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. Allgemein Material Aluminium

	<p>Traverse für Windgeber Compact 4.3171.3x.000</p>	<p>Zur gemeinsamen Montage von Windgeschwindigkeits- und -richtungsgeber an einem Mast.</p> <p>Material</p> <p>Traverse Aluminium (AlMgSi0,5) Spannbügel Edelstahl (V2A)</p> <p>Allgemein</p> <p>Sensorabstand horizontal 0,8 m Gewicht 0,35 kg Aufnahme Bohrung Ø 29 mm</p>
	<p>Traverse kurz für Windgeber Compact 4.3171.4x.000</p>	<p>Zur Montage eines Windgeschwindigkeits- oder -richtungsgeber an einem Mast.</p> <p>Material</p> <p>Traverse Aluminium (AlMgSi0,5) Spannbügel Edelstahl (V2A)</p> <p>Allgemein</p> <p>Sensorabstand horizontal 0,4 m Gewicht 0,3 kg Aufnahme Bohrung Ø 29 mm</p>
	<p>Halter compact 506347</p>	<p>Der Halter dient zur Befestigung eines Windgeber des Typs Compact an einem Geräteträger, Mast oder Rohr.</p> <p>Allgemein</p> <p>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</p>

