

NIEDERSCHLAG-MESSTECHNIK

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

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,5 ... 50 m/s
Auflösung	0,1 m/s
Genauigkeit	±3 % vom Messwert oder ± 0,5 m/s

Datenausgabe digital

Frequenz	2 Hz ... 630 Hz
----------	-----------------

Betriebsspannung

Elektronik	3,3 V ... 42 V DC
Stromaufnahme	1 mA
Heizung	24 V AC/DC, max 20 W

Allgemein

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

Varianten

wie 4.3519.00.x00, jedoch:

Artikelnummer 4.3619.00.000

Betriebsspannung

Heizung	24 V AC/DC, max 20 W
---------	----------------------

Allgemein

Elektrischer Anschluss	12 m cable, LiyCY 5 x 0,25 mm ²
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

Artikelnummer 4.3519.00.000

Allgemein

Elektrischer Anschluss	12 m cable, LiyCY 5 x 0,25 mm ²
Abmessungen	Ø 135 x 165 mm
Gewicht	0,75 kg

Zubehör

Produkt	Produktname	Kurzbeschreibung
	Traverse compact für Wandmontage 4.3171.2x.000	Zur Montage von einem Messwertgeber an einer Fassade.
		Allgemein
		Material Aluminium



Traverse für
Windgeber
Compact
4.3171.3x.000

Zur gemeinsamen Montage von Windgeschwindigkeits- und -richtungsgeber an einem Mast.

Material	
Traverse	Aluminium (AlMgSi0,5)
Spannbügel	Edelstahl (V2A)
Allgemein	
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.

Material	
Traverse	Aluminium (AlMgSi0,5)
Spannbügel	Edelstahl (V2A)
Allgemein	
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