

WIND-MESSTECHNIK

Windgeber Classic

Bestellnummer: 4.3303.22.xxx

Der Windgeber ist mit einer berührungsfreien optoelektronischen Abtastung ausgerüstet, die einen besonders leichten Anlauf bewirkt. Der Messwert wird als digitales Signal am Ausgang bereitgestellt.

Die Heizung ist elektronisch geregelt. Eine Steckerverbindung befindet sich im Schaft des Gerätes. Die Montage erfolgt vorzugsweise auf einem Mast oder einer Traverse. Alle wesentlichen Teile bestehen aus eloxiertem Aluminium.



Technische Daten

Bestellnummer: 4.3303.22.xxx

Windgeschwindigkeit

Entfernungskonstante	5 m
----------------------	-----

Datenausgabe digital

Frequenz	1042 Hz at 50 m/s
----------	-------------------

Betriebsspannung

Elektronik	3,3 ... 47 V DC
------------	-----------------

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

Allgemein

Umgebungstemp.	-35 ... +80 °C
----------------	----------------

Elektrischer Anschluss	siehe Varianten
------------------------	-----------------

Montage	auf Mastrohr Ø 1,5 ``
---------	-----------------------

Schutzklasse	IP 55
--------------	-------

Überlebensgeschwindigkeit	60 m/s
---------------------------	--------

Gewicht	1 kg
---------	------

Aufnahme	Ø 50 x 50 mm
----------	--------------

Varianten

wie 4.3303.22.xxx, jedoch:

Artikelnummer 4.3303.22.000

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 50 m/s
Genauigkeit	±0.3 m/s rms or 2 % rms

Datenausgabe digital

Frequenz	0 ... 1042 Hz
Live zero Unterstützung	ja

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Stecker
------------------------	----------------

Artikelnummer 4.3303.22.007
Datenausgabe digital

Frequenz	0 ... 1042 Hz
Live zero Unterstützung	nein

Allgemein

Elektrischer Anschluss	7 pol. Stecker
------------------------	----------------

Artikelnummer 4.3303.22.008
Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,5 ... 75 m/s
Genauigkeit	±0,5 m/s oder ±2 % vom Messwert

Datenausgabe digital

Frequenz	0 ... 754 Hz
Live zero Unterstützung	ja

Betriebsspannung

Elektronik	3,3 ... 47 V DC
Heizung	24 V AC/DC, 20 W

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Stecker
------------------------	----------------

Artikelnummer 4.3303.22.018
Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,5 ... 75 m/s
Genauigkeit	±0,5 m/s oder ±2 % vom Messwert

Datenausgabe digital

Frequenz	0 ... 754 Hz
----------	--------------

Live zero Unterstützung	nein
-------------------------	------

Betriebsspannung

Elektronik	3,3 ... 47 V DC
Heizung	24 V AC/DC, 20 W

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Stecker
------------------------	----------------

Artikelnummer 4.3303.22.040

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 50 m/s
Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit	0 ... 20 mA
---------------------	-------------

Betriebsspannung

Elektronik	15 ... 24 V DC
Heizung	24 V AC/DC, 20 W

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker
------------------------	-------------------------

Artikelnummer 4.3303.22.041

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 50 m/s
Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit	4 ... 20 mA
---------------------	-------------

Betriebsspannung

Elektronik	15 ... 24 V DC
Heizung	24 V AC/DC, 20 W

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker
------------------------	-------------------------

Artikelnummer 4.3303.22.060

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 50 m/s
Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit	0 ... 1 V
---------------------	-----------

Betriebsspannung

Elektronik	15 ... 24 V DC
Heizung	24 V AC/DC, 20 W

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker
------------------------	-------------------------

Artikelnummer 4.3303.22.061
Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 50 m/s
Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit	0 ... 10 V
---------------------	------------

Betriebsspannung

Elektronik	15 ... 24 V DC
Heizung	24 V AC/DC, 20 W

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker
------------------------	-------------------------

Artikelnummer 4.3303.22.073
Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 50 m/s
Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit	0 V ... 5 V
---------------------	-------------

Betriebsspannung

Elektronik	15 ... 24 V DC
Heizung	24 V AC/DC, 20 W

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker
------------------------	-------------------------

Artikelnummer 4.3303.22.640
Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 60 m/s
-------------	----------------

Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert
-------------	---------------------------------

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit	0 ... 20 mA
---------------------	-------------

Betriebsspannung

Elektronik	15 ... 24 V DC
------------	----------------

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

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker
------------------------	-------------------------

Artikelnummer 4.3303.22.641

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 60 m/s
-------------	----------------

Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert
-------------	---------------------------------

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit	4 ... 20 mA
---------------------	-------------

Betriebsspannung

Elektronik	15 ... 24 V DC
------------	----------------

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

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker
------------------------	-------------------------

Artikelnummer 4.3303.22.660

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 60 m/s
-------------	----------------

Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert
-------------	---------------------------------

Datenausgabe analog

Windgeschwindigkeit	0 ... 1 V
---------------------	-----------

Betriebsspannung

Elektronik	15 ... 24 V DC
------------	----------------

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

Allgemein

Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker
------------------------	-------------------------

Artikelnummer 4.3303.22.661

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 60 m/s
Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert
Datenausgabe analog	
Windgeschwindigkeit	0 ... 10 V
Betriebsspannung	
Elektronik	15 ... 24 V DC
Heizung	24 V AC/DC, 20 W
Allgemein	
Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker

Artikelnummer 4.3303.22.673

Windgeschwindigkeit

Messbereich	0,3 ... 60 m/s
Genauigkeit	±0,4 m/s or ±2,5 % vom Messwert
Datenausgabe analog	
Windgeschwindigkeit	0 ... 5 V
Betriebsspannung	
Elektronik	15 ... 24 V DC
Heizung	24 V AC/DC, 20 W
Allgemein	
Elektrischer Anschluss	5 pol. Anschlussstecker

Zubehör

Für diesen Artikel ist kein Zubehör erhältlich.