


Windsensor 0 – 10 V met verwarming



Specificatie	Art. nr.	VE	EUR/stuk excl. BTW	PS	EAN
	0580 00 2143170	1	539,63	06	4010337580003

Kenmerken

- Windsensor voor registratie en analyse van de windsnelheid (0,7 tot 40 m/s). De draaisnelheid wordt omgevormd in een uitgangssignaal van 0 tot 10 V.
- Dankzij de ingebouwde verwarming is foutloos bedrijf bij vorst mogelijk.
- De windsensor kan in combinatie met het basisweerstation of de analoge-sensorinterface worden gebruikt.
- De benodigde voeding (DC 24 V) voor de elektronica wordt geleverd door deze apparaten.
- Voor de interne verwarming is een aanvullende spanning van AC/DC 24 V vereist. Voor deze spanning kan een verwarmingstrafo worden gebruikt.
- Aansluiting op systemen van derden is mogelijk.

Technische gegevens

Meetbereik:	0,7 tot 40 m/s
Elektrische uitgang:	0 tot 10 V
Voeding extern	
- Spanning:	DC 24 V
- Stroomverbruik:	ca. 12 mA (zonder verwarming)
Verwarming:	AD/DC 24 V PTC-element (80 °C)
Windbelasting:	max. 60 m/s kortdurend
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +60°C
Kabellengte:	max. 100 m
Inbouwstand:	willekeurig

Aanwijzingen

- Het apparaat is geschikt voor buitenmontage.
-

Levering

- De houder voor montage van de sensor is bij levering inbegrepen.
-