

DATENBLATT WINDGEBER TYP WT1100 4-20mA 2L

Art.-Nr. 8626

BESCHREIBUNG

Windgeber werden zur Steuerung, Regelung in der Haustechnik und Gebäudeautomation sowie für Wetterstationen eingesetzt.

Die gemessene Windgeschwindigkeit in m/s wird als Analogsignal (4-20mA) ausgegeben. Die in den Windgeber eingebaute Elektronik wandelt die ermittelte Windgeschwindigkeit in ein lineares analoges Ausgangssignal um.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung:	24V/DC
Heizung:	Nein
Analoges Signal:	4..20mA 2-Leiter
Messbereich:	0..35m/s (andere Bereiche auf Anfrage)
Anlaufgeschwindigkeit:	1m/s
Max. Windbelastung:	50m/s
Anschlussleitung:	4x0,5mm ² , 5m
Gesamthöhe:	190mm
Masthalterung:	bis 50mm Durchmesser
Schalenkreuzdurchmesser:	160mm
Schutzart:	IP65

LIEFERUMFANG

Sensor mit 5m Leitung

WARTUNG

Es sollte darauf geachtet werden, dass alle 3 Windgeberschalen in einem einwandfreien Zustand sind. Zerbrochene Schalen müssen ersetzt werden. (Ersatzschalen Art.Nr. 8658)

ACHTUNG!

Bei Einsatz dieser Geräte sind die VDE-Bestimmungen, sowie die Bestimmungen der Berufsgenossenschaften für Arbeit an elektrischen Geräten und Anlagen zu beachten.

Bei Falschanschluss oder Eingriff in die Elektronik erlischt die Garantie! Für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder höhere Gewalt entstanden sind, übernehmen wir keine Haftung.

Die Montage und Inbetriebnahme ist durch autorisiertes Fachpersonal unter Beachtung aller zutreffenden Richtlinien durchzuführen.

ANSCHLUSS

Typ:	WT1100 4-20mA 2L
Spannung:	24V/DC
Leitung 1:	Ausgang 4-20mA linear zu 0-35 m/s ²
Leitung 2:	Ausgang 4-20mA linear zu 0-35 m/s ²