

DATENBLATT WINDSENSOR TYP WGM

Art.-Nr. 8203

BESCHREIBUNG

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

Die Windgeschwindigkeit wird in Impulsen pro je m/s ausgegeben. 1 m/s entspricht dabei 2 Impulsen pro Sekunde. Die Kennlinie ist linear.

TECHNISCHE DATEN

Ausgang:	Reedkontakt, 2 Impulse pro Sekunde je 1 m/s
Messbereich:	0..50m/s
Anlaufgeschwindigkeit:	1m/s
Max. Windbelastung:	50m/s
Anschlussleitung:	2x0,5mm ² , 2m
Gesamthöhe:	110mm
Masthalterung:	als Zubehör erhältlich
Schalenkreuzdurchmesser:	120mm
Schutzart:	IP65
Heizung:	keine
Reedkontakt:	Max. 0,5A, 10W
Befestigung:	Im Boden ein M6 Gewinde

LIEFERUMFANG

Sensor mit 2m Leitung

WARTUNG

Es sollte darauf geachtet werden, dass alle 3 Windgeberschalen in einem einwandfreien Zustand sind. Zerbrochene Schalen müssen ersetzt werden.

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:	WGM
Braune Leitung:	Signal
Weißer Leitung:	Signal