BSC Technology GmbH
Dr.-Köhl-Straße 6 • 95119 Naila
Tel.: +49 (0)9282 48731-0
Fax: +49 (0)9282 48731-29
info@bsc-technology.de
windowdrives.com

WINDOWDRIVES
BSC TECHNOLOGY

DATENBLATT WINDSENSOR TYP WGH

Art.-Nr. 8202

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 4 Impulsen pro Sekunde. Die Kennlinie ist linear.

TECHNISCHE DATEN

Ausgang:	Reedkontakt, 4 Impulse pro Sekunde je m/s
Messbereich:	0..50m/s
Anlaufgeschwindigkeit:	1m/s
Max. Windbelastung:	50m/s
Anschlussleitung:	4x0,5mm², 5m
Gesamthöhe:	190mm
Masthalterung:	bis 50mm Durchmesser
Schalenkreuzdurchmesser:	160mm
Schutzart:	IP65
Heizung:	Ja, 24V/AC/DC, ca. 30mA
Reedkontakt:	Max. 0,5A, 10W

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:	WGH
Spannung:	24V/AC/DC
Leitung 1:	Signal
Leitung 2:	Signal
Leitung 3:	+ (-) plus Heizung
Leitung 4:	- (+) plus Heizung