



# Lichtkuppelsteuerung für Wind und Regen (24V/230V)

## Produktbilder



# Elektrischer Anschluss Lichtkuppelsteuerung für Wind und Regen

## Elektrischer Anschluss

Anschlussbelegung	Kabel Nummer	Belegung
	1	(-) Versorgungsspannung 24V V/DC, 24V/AC Versorgungsspannung 230V/50Hz
	2	(+)
	3	L1 (dies ist der Eingang des potentialfreien Wechslers)
	4	Ruhekontakt Relaisausgang Wind   Relaisausgang Wind - Regen
5	Arbeitskontakt	

## Beschreibung

---

Unsere Lichtkuppelsteuerung für Wind und Regen besteht aus einem kombinierten Fühler mit integriertem Steuergerät. Sie dient zur automatischen Steuerung von Fenstern, Lichtkuppeln oder Markisen. Die Steuerelektronik besitzt einen potentialfreien Wechsler – Kontakt als Ausgang. Der Schalterpunkt ist einstellbar von 0...35m/s im Sensor. Wind-Regenwächter werden zur Steuerung, Regelung in der Haustechnik und Gebäudeautomation eingesetzt. Durch die Leitfähigkeitsänderung des Regenfühlers bei einsetzendem Niederschlag, wird die Schaltstufe der Elektronik angesteuert und der Leistungskontakt betätigt. Die Rückschaltung erfolgt nach Abtrocknung des Regenfühlers durch die eingebaute Heizung. Der Windwächter schaltet nach überschreiten der eingestellten Schaltschwelle, die Rückschaltung erfolgt nach ununterbrochenem unterschreiten der Schaltschwelle für 5 Minuten.

## Technische Details

Spannungsversorgung*	230V oder 24V
Ausgang	1 potentialfreier Wechsler
Messbereich	0...35m/s
Anlaufgeschwindigkeit	0,4m/s
Max. Windbelastung	50m/s
Ausgang Wind	Potentialfreier Wechsler
Ausgang Regen	Potentialfreier Wechsler
Einschaltverzögerung Wind	fest bei 6 Sekunden
Einschaltverzögerung Regen	sofort
Ausschaltverzögerung Wind	fest bei 5 Minuten
Ausschaltverzögerung Regen	nach Abtrocknung
Abmessung	80x240x200mm
Schutzart	IP65
*konfigurierbar	

## Mehr Informationen

---

Lieferzeit	4-5 Werktage*
Produktkennzeichnung	Sensoren Made in Germany
Einsatzgebiete	Haus-und Gebäudetechnik RWA-Anlagen Wetterstation Umweltmesstechnik MSR-Technik usw.
Lieferumfang	Lichtkuppelsteuerung Bedienungsanleitung

## Weitere Optionen

---

<b>Spannungsversorgung</b>	230V, 24V
----------------------------	-----------

