

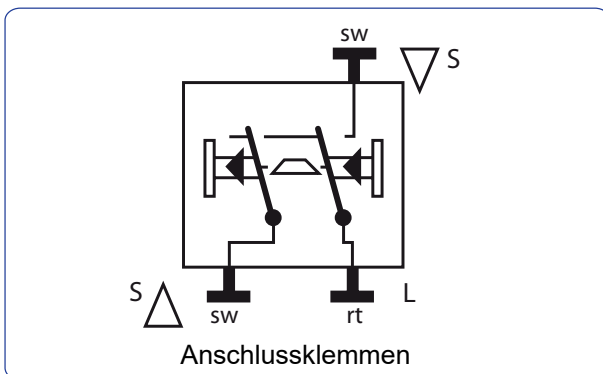
Lüftungstaster

Jalousie-Wippschalter (Taster 1-polig)

mit Federklemmen für starre Leiter bis 2,5 mm²
Verbindungsklemmen nach DIN VDE 0632 (EN 60 669)
mit Umkehrsperre (= ein zu schnelles Umschalten der
Laufrichtung wird sicher verhindert)

Technische Daten

Schaltspannung:	AC 250 V ~
Schaltstrom:	10 A
Anschluss:	Federklemmen
Schaltertyp:	Taster, 1-polig (1 Antrieb)



Lüftungstaster



Wippe für Jalousie-Schalter/-Taster Serie AS

Wippe mit Symbolen
Duroplast (hochkratzfest) glänzend für Taster BA 2fach
Mit Dichtungsflansch und programmspezifischen
"IP-44-Rahmen" ist der Schutzgrad IP 44 gewährleistet.
Maße: 55 x 55 mm, Material: Duroplast, Farbe: alpinweiß,
Ausführung: Zentralplatte

Aufputz-Kappe/Abdeckung

Farbe: alpinweiß, Material: Duroplast (hochkratzfest,
glänzend), mit integrierter flammwidriger Bodenplatte
und angeformtem Rahmen für UP-Geräte m. Abdeckun-
gen, Material: Thermoplast, 1fach, 85 x 85 x 47 mm

Unterputz Rahmen/Abdeckung

Material: AS 500, Duroplast/Thermoplast, Schutzart IP 44,
IP44-Abdeckungen und -Rahmen, Farbe: alpinweiß (ähnlich
RAL 9010), Rahmenmaße: 80,5 mm x 80,5 mm, Eckradius:
Rahmen R 3,1



Wind-Regen-Melder WLA 330 / WLA 331

Anwendungsbereich

- 24V Sensor zum automatischen Schließen von Fenstern, Flügel und Lichtkuppeln bei Wind und/oder Regenmeldung
- komplett mit Montagewinkel
- zur direkten Ansteuerung von RWA-Zentralen und Lüftungssteuereinheiten

WLA 330 Wind-/Regensensor

- kompakter Wind-/Regensensor
- Windgeschwindigkeitsmessung
- DIP-Schalter zur Parameter-Einstellung
- automatisch „Zu“ bei Spannungsausfall (programmierbar)

Der Wind/Regensensor besteht aus einem Windrad u. einer Regenfühlerfläche auf dem Sensordeckel. Bei Wind und/oder Regen wird ein Wechslerkontakt aktiviert.

Meßprinzip für Wind: durch ein Windrad
Meßprinzip für Regen: Leitwertmessung mit beheizter Sensorfläche

Die Einstellungen für die Empfindlichkeit und Verzögerung sind änderbar.

Die Einstellungen für die Windauslöseschwelle (die Windstärke) bewirkt, dass der Sensor bei überschreiten des eingestellten Windwertes einen Wechsler schaltet. Anzugs- und Abfallverzögerung samt Auslösung bei Spannungsausfall erfolgt über einen 6-poligen DIP-Schalter im Sensor.

Der Wind/Regensensor muss am höchstmöglichen Ort, jedoch mind. zwei Meter über dem höchsten Punkt des Gebäudes montiert werden, um eine verlässliche Messung zu erzielen.

WLA 331 Regensensor

- kompakter Regensensor
 - DIP-Schalter zur Parameter-Einstellung
 - autom. „Zu“ bei Spannungsausfall (programmierbar)
- Der Regensensor besteht aus einer Regenfühlerfläche auf dem Sensordeckel. Bei Regen wird der Wechslerkontakt aktiviert. Meßprinzip für Regen: Leitwertmessung mit beheizter Sensorfläche.

Technische Besonderheiten

- 24V AC/DC/Freigebung d. ein potenzialfr. Wechslerkontakt

WLA 330:

- Windauslöseschwelle einstellbar
- Regenabfallverzögerung einstellbar
- Windanzugverzögerung einstellbar
- Windabfallverzögerung einstellbar

WLA 331:

- Regenabfallverzögerung einstellbar

Technische Änderungen vorbehalten

Stand: 08.01.2019

Vers.-Nr. 01032018



Wind-Regen-Melder WLA 330



Regensensor WLA 331

Technische Daten

Nennspannung	18 - 26 VAC / 20 - 32 VDC
Material	Kunststoffgehäuse
Farbe	grau
Größe WLA 330	80 x 160 x 55 mm (B x H x T) ohne Windrad
Größe WLA 331	80 x 80 x 55 mm (B x H x T)
Gewicht WLA 330	ca. 0,7kg
Gewicht WLA 331	ca. 0,3kg
Schaltausgang	1 x potenzialfreier Wechslerkontakt, 60V/2A
Einstellung der Überwachung	Aus/Ein
Einstellung der Regenabfallverzögerung WLA 330 / WLA 331:	10Min. / 20Min.
Einstellung der Windabfallverzögerung WLA 330:	10Min. / 20Min.
Einstellung der Windanzugsverzögerung WLA 330:	2Sek. / 5Sek.
Einstellung der Windauslösung WLA 330:	ca. 3 - 14m/s (±20%)
Schutzart	IP65