



UNI12

Ein Raumthermostat regelt die Beschattung nach der im Raum gemessenen Temperatur.

Über die integrierte Uhrzeitfunktion kann ein zusätzlicher Auffahr- und Abfahrbefehl an die Sonnenschutzanlagen gegeben werden. Weiter ist es möglich, die Automatikfunktionen für Sonnen- und Innentemperatur durch ein definiertes Zeitfenster auszuschalten.

Für Zubehör siehe S. 03.09

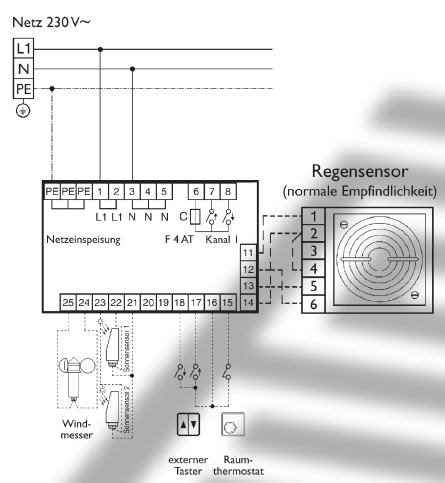
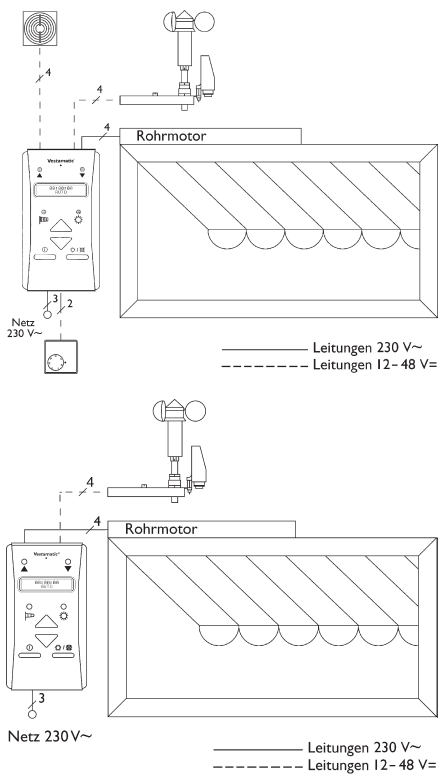
Ausführungen

- UNI12
- UNI12 im Set (inkl. Wind-/Sonnenmessstation, Sonnensensor SS30, montiert auf Aluminiumbügel)

Technische Daten

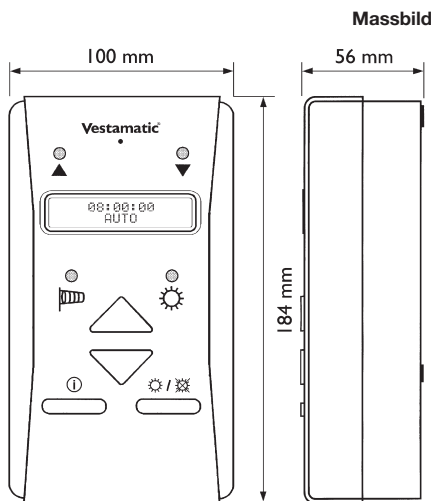
Leistungsaufnahme	ca. 6VA
Ausgang	potentialfrei
Schaltleistung	3A, 230V~, cos φ ≥ 0.8
	3A, 30V=

Anschlusschema





UNI12

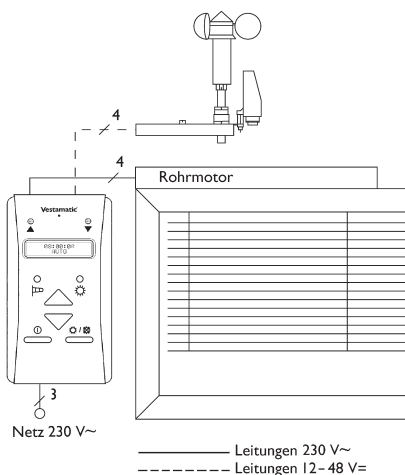


UNI12 Beschreibung

Das Gerät UNI12 ist ein komfortables Steuerungssystem für Markisen und Jalousien jeder Grösse und Ausführung mit folgenden Funktionen:

- Windgrenzwert
- Wind- und Rückstellverzögerung
- Sonnenabhängige Steuerung, Ein/Aus
- Sonnenansprechwert Maximalwert (Ausfahrtwert)
- Sonnenansprechverzögerung
- Sonnenansprechwert Minimalwert (Einfahrtwert)
- Sonnenrückstellverzögerung
- Motorlaufzeit
- Wendeimpuls
- Regenrückstellverzögerung
- Temperaturabhängige Steuerung, Ein/Aus
- Temperaturrückstellverzögerung
- Uhrzeiteinstellung
- Zeitsteuerung Auffahrbefehl
- Zeitsteuerung Abfahrbefehl
- Start Zeitfenster Automatiksperr
- Ende Zeitfenster Automatiksperr
- Hintergrundbeleuchtung/Kontrasteinstellung

Anwendungsbeispiele



Verschiedene Sensoren können zur Überwachung der Markise oder Jalousie an das Gerät angeschlossen werden.

Durch einen angeschlossenen Sonnensensor wird die Sonnenintensität gemessen und bei Erreichen der eingestellten Werte das Ausfahren der Markise oder Jalousie gesteuert.

Bei zu starkem Wind löst der angeschlossene Windmesser den Einfahrimpuls aus und die Markise oder Jalousie fährt verzögerungsfrei ein. Sie kann dann auch nicht von Hand ausgefahren werden.

Durch den Anschluss eines Regenwächters (inkl. Frosterkennung) kann die Markise oder Jalousie vor Niederschlag geschützt werden.