Pnel

## Datenblatt Wind- Regenmeldezentrale WRZ 10M/1G

Wind-/ Regenzentrale zur Ansteuerung von max. 10 x 230V AC Antrieben in einer Lüftungsgruppe.

- Anschluss für einen Wind- / Regenmelder WRM/2 24V oder einen Regenmelder RM/2 24V
- Automatisches Schließen von Fenstern, Klappen und Lichtkuppeln in Verbindung mit 230V AC Antrieben nach einer Wind-/ Regenmeldung
- 4 potenzialfreie Relaiskontakte zur Vervielfachung und Weiterleitung eines Wind-/ Regensignals
- Anschluss von bis zu 10 Antrieben in einer Gruppe
- Zeitabhängige Weiterleitung des Wind-/ Regensignals, konfigurierbar über DIP-Schalter
- Zeitabhängige Versorgung des Antriebsausganges „ZU“ (Lüftungsfreigabe trotz Wind-/ Regensignal), konfigurierbar über DIP-Schalter
- Kaskadierung mehrerer WRZ 10M-1G zur Signalvervielfältigung möglich
- Statusmeldungen über optische Anzeige

## Technische Daten:

| Ausführung | WRZ 10 M/1G | WRZ 40 M/4G |
|---|---|---|
| **Elektrische Eigenschaften** | | |
| Primäre Energieversorgung | | |
| Netzversorgungsspannung | 230 V AC, (±10 %), separat abgesichert | |
| Leistungsaufnahme | max. 465 W | max. 1860 W |
| Leistungsaufnahme (Standby) | abhängig von den angeschlossenen Komponenten | |
| Anschlussklemme | Federklemme, max. 2,5 mm² | |
| Ausgang Antriebe | | |
| Spannung | 230 V AC nenn (±10 %) | |
| Nennstrom | 2 A pro Antriebsgruppe | |
| Automatische Freischaltung | Dauer oder 2 Sek. Impuls (für Magnetventile), einstellbar | |
| Anschlussklemme | Federklemme, max. 2,5 mm² | |
| Sicherung | T 3,15 A H | |
| Ausgang Wind-/Regenmelder | | |
| Spannung | 24 V nenn | |
| Strom | max. 500 mA (Gesamtstrom 2 Wind-/Regenmelder) | |
| Anschlussklemme | Federklemme, max. 1,5 mm² | |
| Max. Anzahl | 2 Stück (Typ WRM/2 oder RM/2) | |
| Sicherung | Keine | |
| **Mechanische Eigenschaften** | | |
| Maße (H x B x T) | 125 x 125 x 60 mm | 175 x 250 x 75 mm |
| Gewicht | ca. 0,34 kg | ca. 1 kg |
| **Einbau und Umgebungsbedingungen** | | |
| Nenntemperatur | 20 °C | |
| Umgebungstemperatur | 0 °C bis 50 °C | –5 °C bis +40 °C |
| Schutzart | IP 66 | IP 54 |