



Digisonic MC (Sonnenschutzzentrale, 1-8 Kanal)

Die Digisonic ist eine Mikroprozessor gesteuerte Zentralsteuerung für 1 bis 8 Kanäle. Die Steuerbefehle werden über Potentialfreie Kontakte ausgegeben. (AUF, AB, VERRIEGELT) Daran können Motorsteuergeräte für den Sonnenschutz direkt oder über Kleinspannungsverteiler angeschlossen werden.

Alle Betriebszustände können über ein Display abgelesen werden.

Die Einstellung und Konfiguration sowie die manuelle Handsteuerung erfolgt über ein Tastenfeld Die Digisonic ist mit einer Echtzeituhr versehen.

Anschließbare Sensoren sind

bis zu 8 Lichtsensoren oder ein Differenz-Lichtsensor

1 Regen- und Frostsensoren (Heiztrafo erforderlich)

2 Windgeber

2 Temperatursensoren

1 Dämmerungssensor

Potentialfreier Kontakt für eine BMZ

Anschluss an eine GLT Schnittstelle

(Zubehör 3630.21.0010) Zum parallelen bedienen der manuellen Auf und Ab Befehle

Funktionen:

- | | |
|----------------------------------|--|
| - Zeitsteuerung | Pro Tag je Fassade |
| - Lichtüberwachung
Je Fassade | AB Befehl nach Grenzwertüberschreitung zeitverzögert
AUF Befehl nach Grenzwertunterschreitung zeitverzögert
AUF und AB Befehle innerhalb eines Zeitfensters
Grenzwertabhängig
Einmal AB-Befehl pro Tag, AUF-Befehl nach Ablauf des Zeitfensters
Ab Befehl zusätzlich Abhängig von der Innentemperatur |
| - Windüberwachung | |
| - Regenüberwachung | mit zusätzlichem Heiztrafo |
| - Temperaturautomatik | |
| - Eisüberwachung | AUF Befehl bei Regenmeldung in Verbindung mit Temperaturüberwachung |
| - Lamellenvorwahl | nach Ab Befehlen erfolgt automatisches Öffnen des Behanges auf einen vorgewählten Lamellenwinkel. |
| - Fensterputzerschaltung | dauerhafter AUF Befehl |
| - Kälteabschaltung | abendliches Abfahren für Isolation mit vollständigem Lamellenschluss |
| - Dämmerungsschaltung | Sonnenschutz durch abendlichen Ab Befehl |
| - Bedienercode | |

Technische Daten:

Bestellnummer	3630.20.0010
Gehäuse	AP B: 213 mm H: 185 mm T: 95 mm
Schutzart	IP 40
Versorgungsspannung	230 V AC
Anschlussart	Schraubklemmen