

Wetterzentrale für Wohnbau 1 bis 8 Sektoren

Ansteuerung von bis zu 8 Sektoren
Davon 2 Sektoren für konventionelle Motorsteuerungen
Beschattungsautomatik mit Sonnennachlauf oder Schattenkantenführung
Energienutzungsfunktion und Globalstrahlungsauswertung
Produkteschutz (Wind-, Regen- und Frostautomatik)
Bis zu 8 Zeitprogramme mit Dämmungsfunktion
Logikfunktion
Sperrfunktionen
Simulationsmodus und Diagnose
KNX Griesser Objekt
Konfiguration mit ETS
BUS-Überwachung
Fernwartung mittels KNX-Gateway

Die Wetterzentrale EMX-8 vereinigt das Herz und die Sensorik der Steuerung Griesser KNX in einem Gerät. Die Zentrale bietet flexible und umfangreiche Möglichkeiten für die Sonnenschutzautomation von kleinen bis grossen Anlagen bevorzugt im Wohnbau. Der Vorteil liegt in der zentralen Konfiguration und Verwaltung aller wichtigen Automatikprogramme über die ETS.

Dadurch können Abhängigkeiten von Zeit, oder Beschattungsautomatik einfach erstellt werden.

Durch die Kommunikation mit der Motorsteuerung über das Griesser Objekt sind Programmierung und Inbetriebnahme schnell, sicher und einfach möglich.

Mit dem Griesser Objekt wird die Zentrale mit allen Motorsteuerungen über eine Gruppenadresse verknüpft.

VERWENDUNGSZWECK

Wetterzentrale für bis zu 8 Sektoren.
Beschattungsprogramme mit unterschiedlichen Strategien.
Automatikprogramme für den Produkteschutz (Wind, Regen, Frost).
Energienutzungsfunktion und Globalstrahlungsauswertung.
Automatische Umschaltung Sommer-/Winterzeit.
8 Zeitprogramme für Mo-Fr und Sa/So mit Dämmungsfunktion.
Logikprogramme für die Verarbeitung von externen Eingängen.
Sperrfunktionen mit verschiedenen Prioritäten.
Empfang und Auswertung von Sensordaten über KNX-BUS.
Versenden von internen Sensoren sowie Uhrzeit und Datum auf KNX-BUS.
Simulationsmodus für die Unterstützung der Inbetriebnahme und für die Fehlerdiagnose.
Befehle von der Zentrale an die Motorsteuerung über ein Griesser Objekt pro Anlage.
Die Konfiguration erfolgt mit der ETS.



EMX-8

