



MCU-MODULAR

REALLY INTELLIGENT. POWERED BY BMS.



Hardware

Hardware

- 4 Motorausgänge 230V je Modul
 - 8 Binäreingänge je Modul
 - Exakte Positionierung mittels automatischer Laufzeitmessung
 - Prüftaster je Motorausgang
 - Statusanzeige je Motorausgang
 - 4 TE Baubreite je Modul
- 4 motor channels 230V per module
 - 8 binary inputs per module
 - Precise positioning via automatic runtime measurement
 - Manual control for each motor channel
 - Status display for each motor channel
 - 4 SU width per module

Funktionen

Functions

- SunControlObjekt
 - App-Objekt
 - Jeder Kanal individuell parametrierbar
 - 3 Sicherheitsobjekte je Kanal
 - Prioritätenmanagement
 - Automatik Sperre je Kanal
 - Eingeschränkte Bedienung
 - Integrierte Logikfunktionen
 - Positionsrückmeldung (Höhe und Winkel)
 - Rückmeldung Motorstatus
 - Detaillierte Diagnose und Fehlersuche über separates Servicetool
- SunControlObject
 - App-Object
 - Each channel individually parametrable
 - 3 security objects per channel
 - Priority management
 - Automatic interlock per channel
 - Restricted operation
 - Integrated logic functions
 - Position response (height and angle)
 - Response of motor status
 - Detailed diagnostics and error search via separate service tool

MCU-Modular - Jalousieaktor-Module

blind actuator modules

Die neue Jalousieaktorserie umfasst Haupt- und Erweiterungsmodule mit

- 4 Motorausgängen je Modul
- 8 Binäreingängen je Modul

Die Anbindung an den KNX-Bus erfolgt über das Hauptmodul. Jede Gerätekombination ist somit nur ein KNX-Busteilnehmer.

Integrierte Sicherheitsobjekte und das Prioritätenmanagement gewährleisten zu jeder Zeit den Schutz der angesteuerten Produkte wie zum Beispiel Jalousien, Markisen, Großlamellen, Rollläden, Fenster, Lichtkuppeln, etc.

Die automatische Endlagenerkennung und Laufzeitmessung, das SunControlObjekt sowie die vorkonfigurierten Produktbibliotheken und Fahrstrategien erleichtern und beschleunigen somit die Inbetriebnahme erheblich.

Das separate Diagnosetool bietet zusätzlichen Komfort bei Integrations- und Servicetätigkeiten.

The new blind actuator series includes main- and submodules with

- 4 motor channels per module
- 8 binary inputs per module

The connection to the KNX-bus is realized via the main module. Thus each combination is just one KNX participant.

Integrated security objects and priority management ensure that the controlled products like blinds, awnings, large louvre blades, roller shutters, windows, light domes, etc. are damage-proof at any time.

The automatic detection of end positions and the runtime measurement, the SunControlObject as well as the preconfigured product libraries and movement strategies simplify and thereby accelerate the implementation significantly.

The separate diagnostic tool offers additional comfort with integration and service jobs.



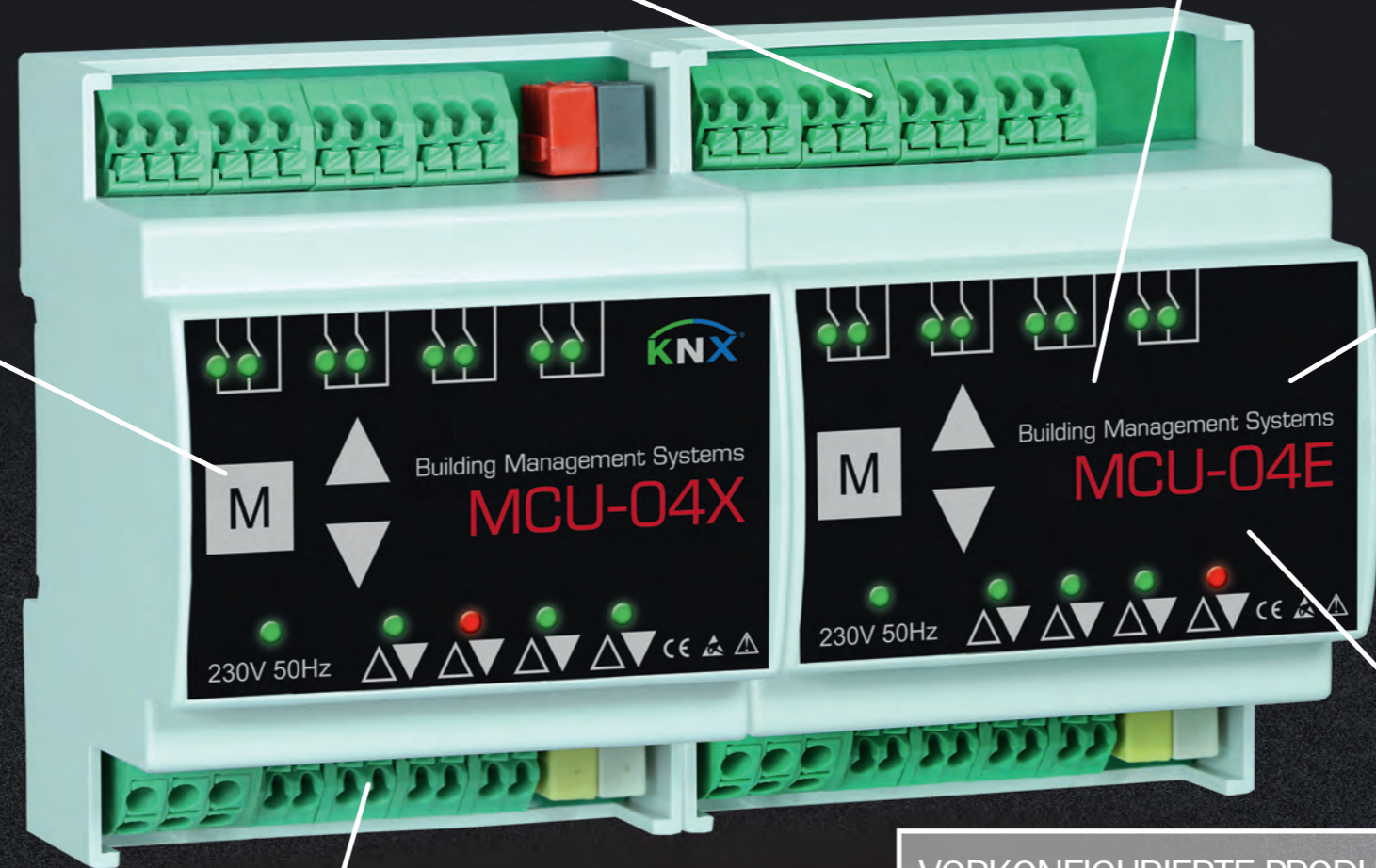
FUNKTIONAL, FLEXIBEL, **EINFACH CLEVER.**
FUNCTIONAL, FLEXIBLE, **SIMPLY CLEVER.**

AUTOMATISCHE ENDLAGENDETEKTION UND LAUFZEITMESSUNG
AUTOMATIC DETECTION OF END POSITIONS AND RUNTIME MEASUREMENT

8 BINÄREINGÄNGE
8 BINARY INPUTS

INTEGRIERTE LOGIKFUNKTIONEN
INTEGRATED LOGIC FUNCTIONS

PRÜFTASTER UND STATUSANZEIGEN
MANUAL CONTROL AND STATUS DISPLAY



VORKONFIGURIERTE PRODUKTBIBLIOTHEKEN UND FAHRSTRATEGIEN
PRE CONFIGURED PRODUCT LIBRARIES AND MOVEMENT STRATEGIES

4 MOTORAUSGÄNGE
4 MOTOR CHANNELS

SunControl Objekt	Prioritäten-Management	Objekte für Status- und Störmeldungen	Konfiguration über ETS	Separates Diagnosetool
SunControl Object	Priority management	Objects for notice of status and malfunction	Configuration purely via ETS	Separate diagnostic tool



Die MCU-Jalousieaktoren sind verfügbar in
The MCU-blind-actuators are available in



230VAC



24VDC



230VAC SMI



24VDC SMI-LoVo



Ihr Fachhandelspartner



powered by

BMS – Building Management Systems

E-Mail: info@bms-solutions.de

Internet: www.bms-solutions.de

...your specialised trade