

# MCU-SMI REALLY INTELLIGENT. POWERED BY BMS.





#### **Hardware**

#### **Hardware**

- 4x4 oder 16 Motorausgänge 230VAC oder 24VDC
- 8 Binäreingänge je Modul
- Exakte Positionierung
- Prüftaster je Motorausgang
- Statusanzeige je Motorausgang
- 4 TE Baubreite je Modul

- 4x4 or 16 motor channels 230VAC or 24VDC
- 8 binary inputs per module
- Precise positioning
- · 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
- Automatiksperre 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-SMI - SMI-Jalousieaktoren SMI-blind actuators

Die SMI-Jalousieaktoren sind verfügbar in den Varianten

- 24VDC (SMI-Lovo)
- 230VAC

An einen Aktor können bis zu 16 SMI-Antriebe angeschlossen werden, die entweder über die SMI-Einzeladressierung oder in 4 Gruppen über die Broadcastadressierung gesteuert werden.

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

Das SunControlObjekt sowie die vorkonfigurierten Produkt-bibliotheken und Fahrstrategien erleichtern und beschleunigen somit die Inbetriebnahme erheblich.

Das separate Diagnosetool bietet zusätzlichen Komfort bei Integrations- und Servicetätigkeiten. The SMI-blind actuators are available as

- 24VDC (SMI-Lovo)
- 230VAC

Up to 16 drives can be connected to each actuator. These drives can be controlled either via SMI-single address mode or in 4 groups via broadcast mode.

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 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.











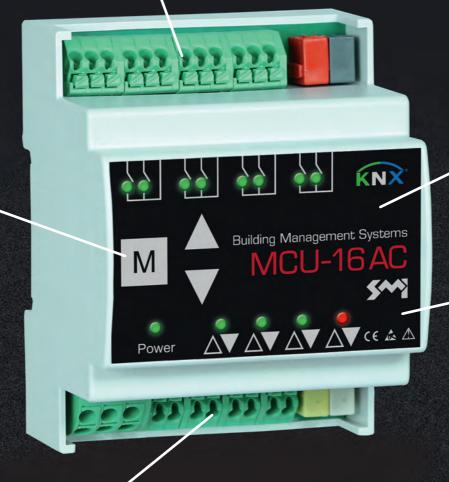




EINFACH. INTELLIGENT. GENAU. SIMPLE. INTELLIGENT. PRECISE.

> 8 BINÄREINGÄNGE 8 BINARY INPUTS

PRÜFTASTER UND STATUSANZEIGEN MANUAL CONTROL AND STATUS DISPLAY



POSITIONSRÜCKMELDUNG DIREKT VOM ANTRIEB POSITION FEEDBACK DIRECTLY FROM DRIVE

> **VORKONFIGURIERTE PRODUKT-**BIBLIOTHEKEN UND FAHRSTRATEGIEN PRE CONFIGURED PRODUCT LIBRARIES AND MOVEMENT STRATEGIES

4x4 ODER 16 MOTORAUSGÄNGE 4x4 OR 16 MOTOR CHANNELS

**SunControl Objekt** 

SunControl **Object** 

Prioritäten-Management

Priority management

Objekte für Statusund Störmeldungen

**Objects for notice** of status and malfunction

Konfiguration über ETS

Configuration purely via ETS

**Separates** Diagnosetool

Separate diagnostic tool

### Die MCU-Jalousieaktoren sind verfügbar in

The MCU-blind-actuators are available in









230VAC

24VDC

230VAC SMI

24VDC SMI-LoVo



#### powered by

 ${\sf BMS-Building\ Management\ Systems}$ 

E-Mail: info@bms-solutions.de Internet: www.bms-solutions.de

Ihr Fachhandelspartner

...your specialised trade