

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

**Produktcode**

MI20: Stellantrieb zur Umwandlung 4x230 V - 16 A mit manuellem Modus und Stromerfassung

**Beschreibung**

Für die unabhängige Steuerung von vier elektrischen Lasten. Der Stellantrieb verfügt über eine integrierte Stromerfassung, die den Verbrauch an den einzelnen Kanälen misst. Sämtliche Eingänge können über manuelle Schalter gesteuert werden. Mit integriertem Buskoppler. Anschluss an die Linie mittels Busanschlussklemme; kein Datenstreifen erforderlich. Eine grüne LED zeigt an, dass die Vorrichtung betriebsbereit ist, sobald die Anwendung geladen ist. Die Last wird mit Schraubklemmen angeschlossen. KNX-Softwarefunktionen: Betrieb als Öffnungs-/Schließkontakt. Treppenlichtfunktion mit/ohne manuelle OFF-Funktion und Ausschalt-Vorwarnung. Verzögerungsfunktionen. Lichtszenen. Logische Funktion. Blockierung bzw. Steuerung der Prioritäten. Rückkehrfunktion stellt den Status wieder her. Zentrale Funktion mit Verzögerung. Parametrierung bei fehlender Busspannung und anschließende Wiederherstellung. Verhalten für das Download. Stromerfassungsfunktion: Verhalten, wenn der Grenzwert über- bzw. unterschritten wird. Energie- und Betriebsstundenzählung, Umwandlungszyklen mit Überwachung des Grenzwerts. Intermittierende Funktion. Nennspannung: 230V AC, 50 - 60 Hz Für jeden Umwandlungskontakt: Nennstrom: 16A,  $\cos\phi = 0,6$  Glühlampen: 230V AC, max. 3600 W Halogenlampen: 230V AC, max. 2500 W Leuchtstofflampen: 230V AC, max. 2500 VA mit parallelem Phasenausgleich Kapazitive Last: 230V AC, 16A, max. 200  $\mu\text{F}$  Motorlast: 230V AC, max. 1000 W Laststrom Stromerfassung: Erfassungsintervall: von 0,1A bis 16 A (effektiver Wert Sinus bzw. DC) Präzision Sensor: +/-8% des verfügbaren Stromwerts (Sinus) und +/-100m A Frequenz: 50/60 Hz Beschreibung: 100 mA Ausstattung: Busanschlussklemme und Kabelschutz.

**Farben**

Neutral (00)

**Gewicht (Kg)**

0.2

**Anmerkungen**

Für die Zusammensetzung der Anlage wenden Sie sich an das Unternehmen iGuzzini

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Control: KNX