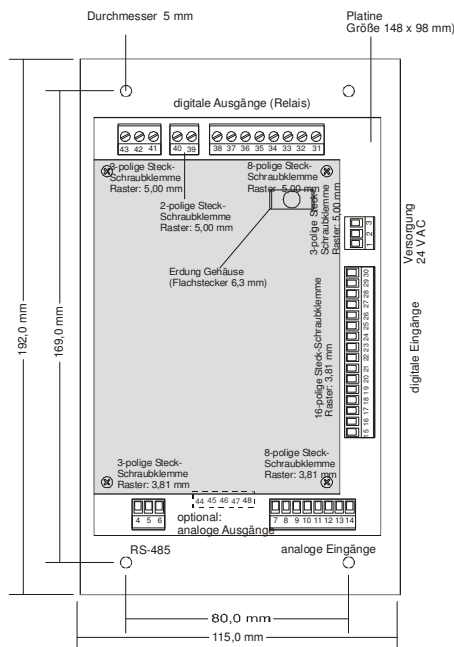


R-S-I MK20-GR – Datenblatt

Mit den fertigen Basisprodukten der R-S-I profitieren sie bereits von unserer langjährigen Erfahrung. Dabei sind insbesondere unsere universell einsetzbaren Steuerungen gefragt, die mit unterschiedlichen Displays kombiniert werden können. Als Betriebssoftware bieten wir branchenspezifische Standard-Abläufe an, die durch Konfiguration an individuelle Bedürfnisse angepasst werden können.

Basisprodukt



Kurzbeschreibung

Universelle Kompaktsteuerung zum Schalttafeleinbau inklusive Software mit Ablauf für einen Standard Schrauben-Kompressor (öleingespritzt).

Gehäuse – Anzeige – Tastatur

Frontplatte: Kunststoff ABS, 192 x 115 mm (B x H)

Gehäuse: zum Schaltschrankeinbau, Metall
104 x 154 x 68,5 mm (H x B x T)

Schaltschrankschnitt: 154 x 104 mm (empfohlen)

Schutzart: Frontplatte IP 55
Gehäuse IP 40

Anzeige: LCD Grafikdisplay mit 128 x 64 Pixel

Tastatur: Folientastatur 8 Tasten mit taktile Rückmeldung
1 rote Störungs- / Alarm-LED
1 grüne Betriebs-LED

Betriebsbedingungen

Netzspannungsbereich: 24VAC / 50 - 60 Hz

Umgebungstemperatur: 0 ... 60°C

Relative Luftfeuchtigkeit: max. 95%

Universell oder kundenspezifisch: Sie haben die Wahl!

R-S-I MK20 GR – Datenblatt

Universelle Kompaktsteuerung zum Schaltschrankeinbau inklusive Software mit Ablauf für einen Standard Schrauben-Kompressor (öleingespritzt).

Digitale Eingänge

8 Stück: 6x 24VDC
2x 12VDC (PTC)

Digitale Ausgänge

6 Stück: 5x Schließer 230VAC
1x Wechsler 230VAC

Analoge Eingänge

4 Stück: 2x (0)4 ... 20mA
2x KTY

Schnittstellen

RS 485

Anschluss

Rückseitig über Steck-Schraubklemmen

CPU

16 bit, Flash-Speicher
Echtzeituhr mit Batteriepufferung

EMV-Prüfungen

Störfestigkeit nach EN 61000-6-2
Emissionen nach EN 61000-6-3

Optionen

2AA 2 analoge Ausgänge (0)4...20mA,
galvanisch getrennt

oder

I/O Bus-Modul zur Erweiterung mit MK 200 I/O
Modulen (nicht in Verbindung mit 2AA)

MK 200 I/O Module:

8E/4RA 8x digitale Eingänge,
4x Relais-Ausgänge

12RA 12x Relais-Ausgänge

8E/4AE 8x digitale Eingänge, 4 analoge
Eingänge mit Messverstärker

4AA 4x analoge Ausgänge (0)4...20mA

MK 200 Kommunikationsmodule

Software

Standardablauf für öleingespritzten Schraubenkompressor.
Menüs (codegeschützt) in Deutsch und Englisch.

Software-Update über Flash.

Art.-Nr. 002930

Wir beraten Sie gerne persönlich!