00002892 JAB0451

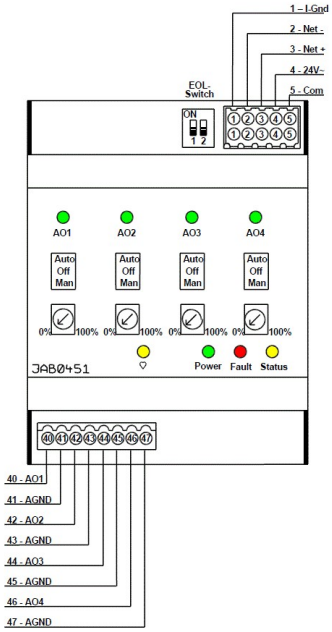
Das Modul JAB0451 gehört zur Metasys® Network Control Engine-Familie. Durch seinen Einsatz können FEC-, FAC- und NCE-Regler um zusätzliche analoge Ausgangsdatenpunkte (0..10 VDC) erweitert werden.

Das Modul JAB0451 bietet die Möglichkeit, die vier analogen Ausgänge manuell zu übersteuern. Hierfür steht pro Kanal ein 3-stelliger Schalter (Auto – 0 Volt – manuell) und ein Poti zur Verfügung.

Die aktuellen Werte der Ausgangsspannungen werden durch LEDs in Hell-/Dunkelschaltung angezeigt.

Das auf eine Hutschiene zu montierende Modul JAB0451 stellt die Anschlüsse für die HardwareAusgangs-Datenpunkte zur Verfügung (als steckbare Federzug-Klemmen ausgeführt) sowie die Bedien- und Anzeigeelemente.
Die Module kommunizieren mit dem Regler über die SA- (Sensor-/Actuator) Schnittstelle des Reglers.

Die Konfiguration des Moduls wird durch den übergeordneten FEC-, FAC- oder NCE-Regler in das Gerät geladen.
Zur Inbetriebnahme und zum Konfigurieren ist das CCT-Tool erforderlich.



Allgemeines
Betriebsbedingungen 0 bis 50°C (32 bis 122°F);
10 bis 90% rel. Luftfeuchte, nicht-kondensierend

Lagerbedingungen 0 bis 70°C (32 bis 158°F);
10 bis 90% rel. Luftfeuchte, nicht-kondensierend
Angewandte Normen

CE Directive 89/336/EEC
(EN50081-1, EN50082-2)
CE Directive 73/23/EEC (EN60730)

JAB0451 Analoges Ausgangs-Modul
Produkt-Bezeichnung JAB0451 Ein-/Ausgangs-Modul
Versorgungsspannung 24 VAC ± 10% bei 50 oder 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal 12 VA
Anschlüsse Federzug-Klemmen für I/Os,
Spannungsversorgung und MS/TP-Bus Adressierung

Einstellung mittels DIP-Schalter (128-254).
Adressen 0-127 und 255 sind reserviert Bus-Protokoll BACnet®
MS/TP; 4-Leitungs-SA Bus1) (nur 3 Leitungen genutzt)

Befestigung 35 mm DIN-Schiene Abmessungen (H x B x T)
92 x 72 x 70 mm (3.6 x 2.8 x 2.8 in.)
Minimaler Platzbedarf zur Montage:
120 x 72 x 70 mm (4.7 x 2.8 x 2.8 in.)

Gehäuse:
Kunststoffgehäuse,
Material: PC-GF10
Schutzart: IP20 (IEC529)
Gewicht JAB0451: 0.16 kg (0.35 lb)

copyright, romutec - www.romutec.de - Jochsbergerstr. 39 - D-91592 Buch am Wald - Tel +49-9867/9790-0