

AHD-RO15

Relaisstation zur Steuerung und Überwachung

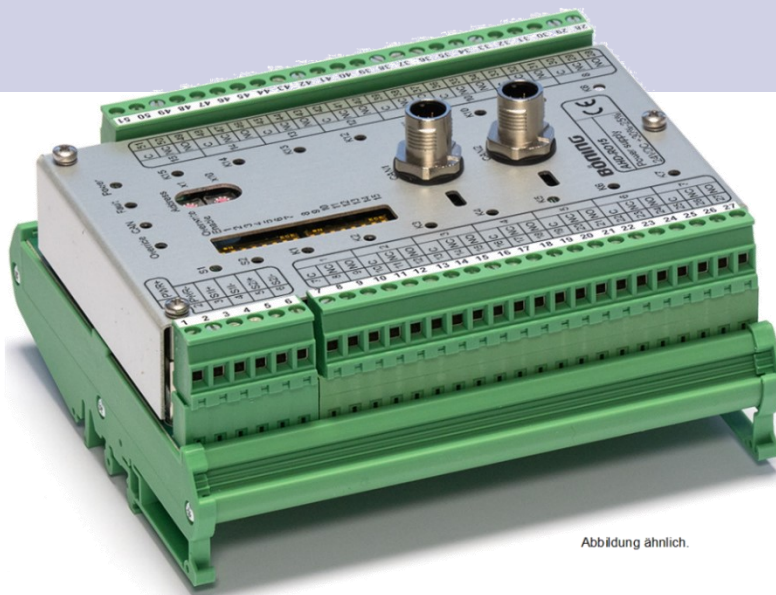


Abbildung ähnlich.

- **Steuerung von 15 Schaltausgängen über 2 CAN-Busse**
- **Redundanter CAN-Bus für erhöhte Sicherheit aktivierbar**
- **Relais mit Wechslerkontakten, einsetzbar bis 230 V AC, 3 A / 30 V DC, 2 A**
- **Manuelle Bedienung für Notbetrieb über DIP-Schalter (Override)**
- **Relais- und Override-Status über CAN-Bus verfügbar**
- **Über optionale Binärstationen bis zu 94 Binärkontakte direkt erfassbar**

AHD-RO15 ist eine Relaisstation mit 15 potentialfreien Wechslerkontakten mit je 3 Klemmen. Die Relais können über zwei unabhängige CAN-Busse oder einem redundant gekoppelten CAN-Bus gesteuert werden.

Für die Relaissteuerung können zusätzliche logische Funktionen zur Verknüpfung von bis zu 3 Eingangswerten (vom CAN-Bus) oder zur Signalverzögerung eingebunden werden. Alle Relais können über die integrierte Notbedienung manuell über DIP-Schalter geschaltet werden (Override). Das Verhalten der Relais bei Datenausfall und Neustart ist frei konfigurierbar.

Der Relais- und Override-Status werden über CAN-Bus zu den Bedienpanels (Panel PCs und Displays) oder steuernden Systemen zurückgemeldet.

Optional können bis zu zwei Binärstationen vom Typ AHD-PS 15/30/47/47 C angeschlossen werden. Bis zu 94 binäre Kontakte werden direkt erfasst und über CAN-Bus zur Verfügung gestellt.

Technische Daten

Außenmaße	147 x 112 x 55 mm
Gewicht	Ca. 0,55 kg
Betriebstemperatur	-10°C ... 70°C
Lagertemperatur	-30°C ... 85°C
Schutzart	IP 10
Spannungsversorgung	24 V DC (+30% / -25%)
Stromaufnahme	Max. 350 mA bei 24 V DC
Eingänge	2 x CAN 2 x seriell (Optokoppler) an Klemmen für Anschluss von Binärstationen
Ausgänge	15 x frei verfügbarer 3-poliger Wechslerkontakt an Klemmen, max. 230 V AC / 3 A oder 30 V DC / 2 A
Einbau	Tragschiene TS 32 oder TS 35
Zulassungen	DNV, LR
Artikelnummer	19925

Abmessungen

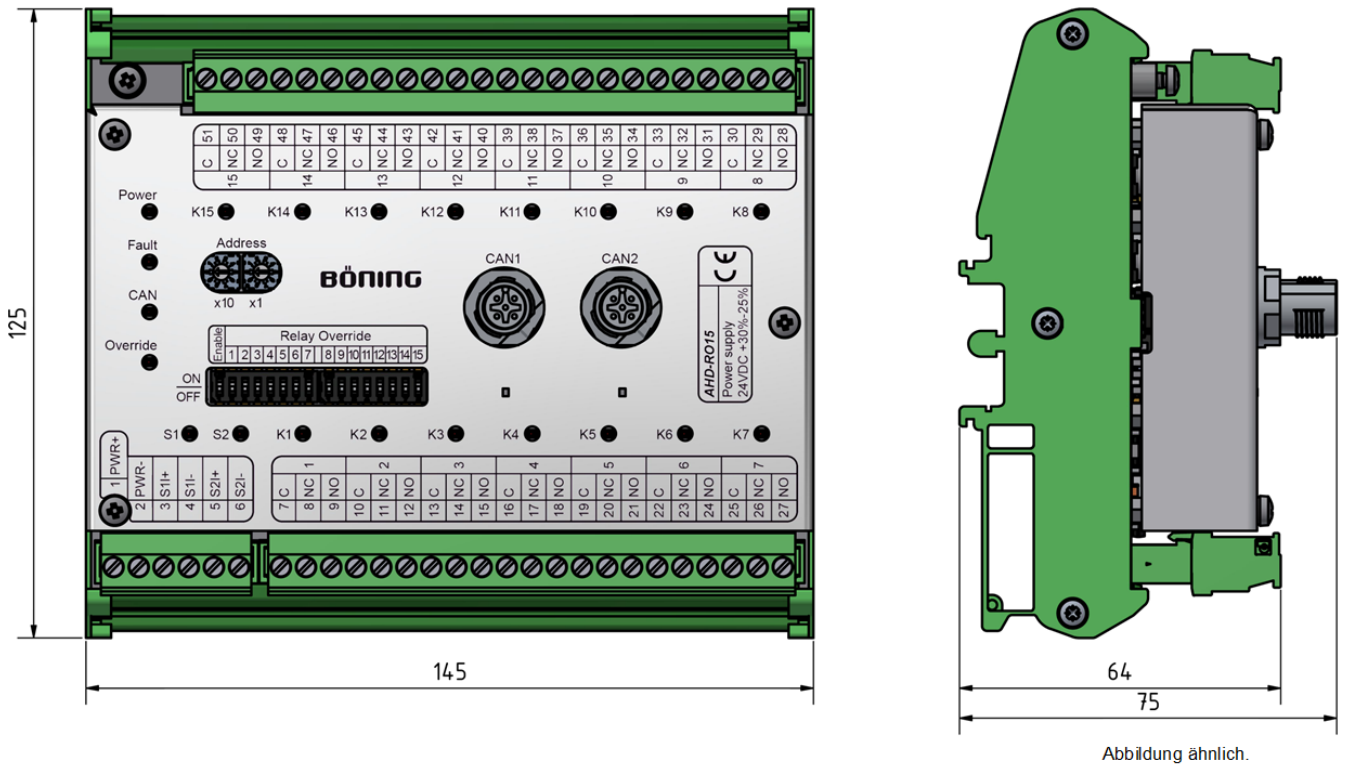


Abbildung ähnlich.

Vielfältige Verwendung in Bönig-Anlagen

