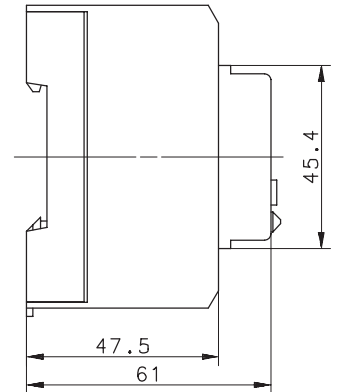
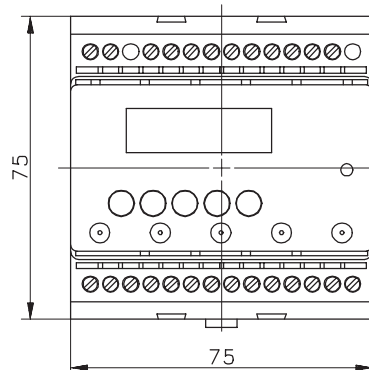
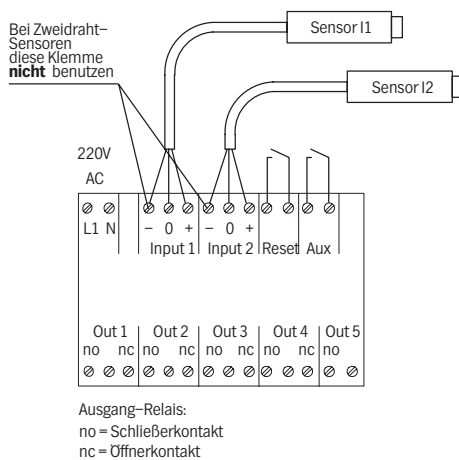


### Anschlußschema



### Kenndaten

#### Elektrische Daten

Funktion

Programmierbares Control System  
zur - Drehzahlabfrage  
- Analog-Signalauswertung  
- Pegel- / Positionsüberwachung  
- Schaltpunktauswertung

Versorgungsspannung

85 - 265V AC

Sensorspannungen

8,2V DC (Namur); 24V DC (Standard-Sensor); 5V

Relaisausgänge

5 Relaisausgänge 4 x Umschalter teilbar in 2 Funktionseinheiten  
1 x Schließer  
Strom 2A Spannung 200V DC 60W

Schutzart

IP 20 / Nema 1

Eingangssignale

- Namur Sensoren  
- PNP / NPN Sensoren  
- Analogsensoren 0 ... 24mA  
0 ... 24V

Hilfseingänge

1 x Reset (Anlaufverzögerung)

Programmierung

- Vorgabe durch Eingabe der Werte  
- lernfähige Programmierung  
- Visualisierung / Bedienerführung  
- mit Hintergrundbeleuchtung

Display

Programmierbar 2% - 20%

Hysterese

Programmierbar

Modus

Mittelwertbildung

Pegel oder Positionsauswertung

Anlaufüberbrückung

einstellbar von 1 bis 100s

Drehzahlüberwachung

programmierbar von 2Hz bis 10kHz

#### Mechanische Daten

Temperaturbereich

-25°C ... +70°C  
0°C ... +60°C (lesbare Anzeige)

Gehäuse

PC-F, schwarz;

Klarsichthaube

PC

Anschluß

starr 0,2 ... 4mm<sup>2</sup>  
flexibel 0,2 ... 2,5mm<sup>2</sup>  
AWG 24 - 12

Befestigung

Montage auf Tragschienen nach EN 50 022