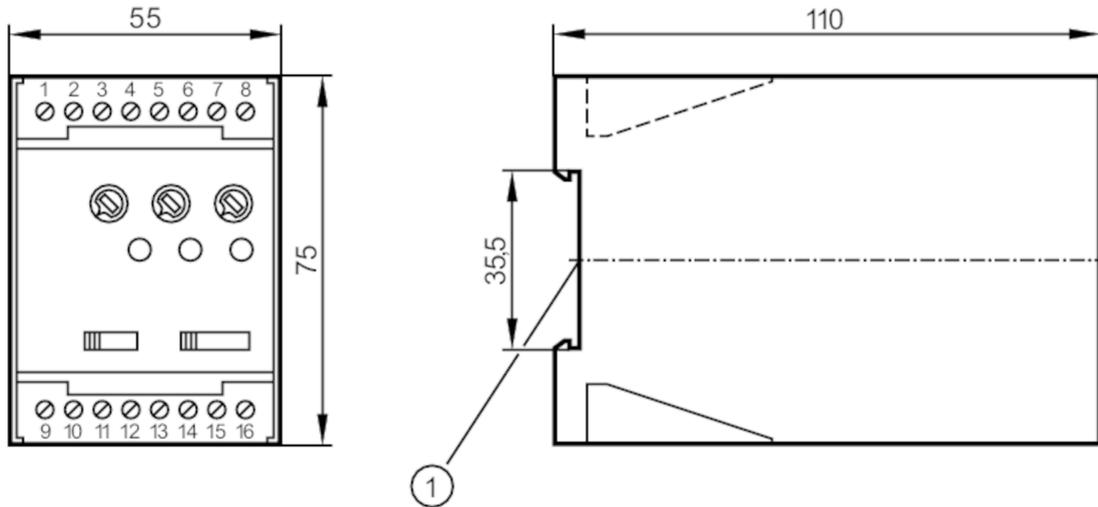




## Auswerteeinheit zur Drehzahlüberwachung

D100/ 12VDC

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



1 Befestigung auf Tragschiene



### Produktmerkmale

Gehäuse	Klemmschienengehäuse
Abmessungen [mm]	75 x 55 x 110

### Einsatzbereich

Applikation	Universelle Auswertung von Impulsfolgen auf Sollwertüber-/unterschreitung; Drehzahlüberwachung
-------------	--

### Elektrische Daten

Nennspannung DC [V]	24
Nennspannungstoleranz [%]	10
Nennspannungstoleranz 2 [%]	10
Hilfsenergie für Sensorik DC [V]	24; ( $\leq 30$ mA)

### Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der Relais-Ausgänge: 1
------------------------------	-------------------------------

### Ausgänge

Anzahl der Relais-Ausgänge	1
Kontaktbelastbarkeit	8 A / 1250 VA / 250 V AC

### Mess-/Einstellbereich

Einstellbereich [Imp/min]	5...5000
---------------------------	----------

### Genauigkeit / Abweichungen

Hysterese [% von Sr]	5...100
Reproduzierbarkeit [% von Sr]	1

### Reaktionszeiten

Anlaufüberbrückung [s]	0,5...15
------------------------	----------



## Auswerteeinheit zur Drehzahlüberwachung

D100/ 12VDC

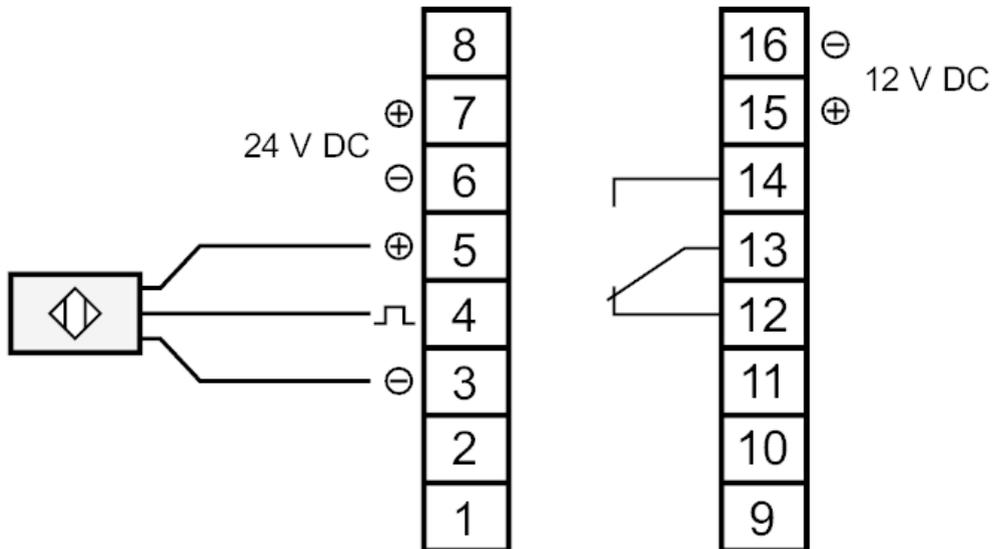
Software / Programmierung		
Schaltpunktabgleich	Feineinstellung innerhalb des Bereiches über Potentiometer	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...70
Schutzart		IP 40
Schutzart Klemmen		IP 20
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	0,272
Gehäuse		Klemmschienengehäuse
Abmessungen	[mm]	75 x 55 x 110
Werkstoffe		Kunststoff
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	LED, grün
	Betrieb	1 x LED, grün

## Auswerteeinheit zur Drehzahlüberwachung

D100/ 12VDC

## Elektrischer Anschluss

## Anschluss



01:	nicht belegt
02:	nicht belegt
03:	DC Sensorversorgung (-)
04:	Sensorsignal pnp
05:	DC Sensorversorgung (+)
06:	24 V DC Anschlussspannung (-)
07:	24 V DC Anschlussspannung (+)
08:	nicht belegt
09:	nicht belegt
10:	nicht belegt
11:	nicht belegt
12:	Relais Ruhekontakt
13:	Relais Mittenkontakt
14:	Relais Arbeitskontakt
15:	12 V DC Anschlussspannung (+)
16:	12 V DC Anschlussspannung (-)