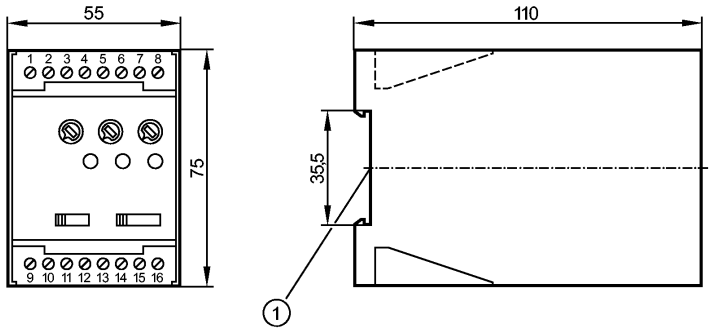
DD0001

Drehzahlwächter
D100

Klemmschienengehäuse



1: Befestigung auf Tragschiene

CE

Einsatzbereich		**Universelle Auswertung von Impulsfolgen auf Sollwertüber-/unterschreitung; Drehzahlüberwachung**
Ausgangsfunktion		**Relais (1 Wechslerkontakt)**
Einstellbereich [Imp/min]		**5...5000**
Nennspannung	[V]	230 AC (50...60 Hz) / 24 DC
Spannungstoleranz	[%]	± 10
Kontaktbelastbarkeit		8 A / 1250 VA / 250 V AC
Hilfsenergie für Sensorik	[V]	24 DC (max. 30mA)
Eingangsfrequenz (max.)	[Imp./min]	15000 (250 Hz)
Hysterese	[% von Sp]	5...100
Reproduzierbarkeit	[% / Sp]	1
Anlaufüberbrückung	[s]	0,5...15
Schaltfunktion		F1-F4, mit 4-stufigem Schiebeschalter
Schaltpunktabgleich		3 Bereiche vorwählbar, Feineinstellung über Potentiometer
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...70
Schutzart Gehäuse / Klemmen		IP 40 / IP 20
Gehäusewerkstoffe		Kunststoff
Funktionsanzeige		
Schaltzustand	LED	grün (leuchtet, wenn Ausgangsrelais angezogen ist)
Betrieb	LED	grün
Eingangssignal	LED	gelb
Anschluss		16 Klemmen bis 2,5 mm²

Anschlussbelegung

