ecomat200

ifm electronic

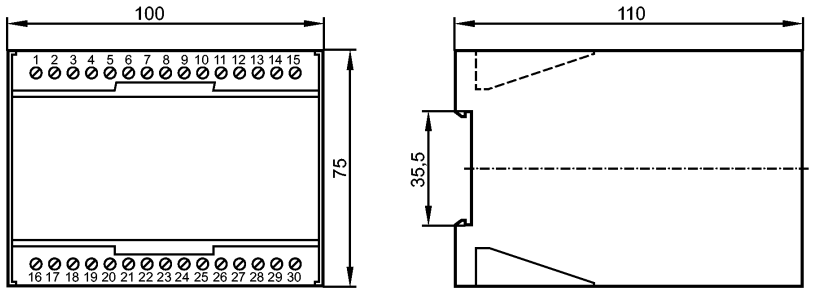
Auswertesysteme, Netzteile

DC0002

Schieflaufwächter
C230

Klemmschienengehäuse

2 Ausgangsrelais zur getrennten Abschaltung von Materialzufuhr und Elevator
Überwachung des Gurtes mit je 2 Sensoren am Kopf- und Fußpunkt des Elevators
Fehlerspeicherung mit externem Reset



CE

Einsatzbereich		Schieflaufüberwachung an Elevatoren zur Vermeidung von Gurtverschleiß und Folgeschäden
Nennspannung	[V]	230 AC (47...63 Hz) / 24 DC
Spannungstoleranz	[%]	± 10
Kontaktbelastbarkeit		6 A / 1000 VA / 250 V AC
Hilfsenergie für Sensorik	[V]	24 DC
Einstellmöglichkeiten		Verzögerungszeiten zur Abschaltung von Materialzufuhr und Elevator (3...12 s) Verzögerungszeit für Relais 2 (1,5...15 s)
Schaltpunktabgleich		Potentiometer
Umgebungstemperatur	[°C]	0...50
Schutzart Gehäuse / Klemmen		IP 40 / IP 20
Gehäusewerkstoffe		Kunststoff
Funktionsanzeige		
Schaltzustand	LED	2 x rot (leuchtet, wenn Ausgangsrelais angezogen ist)
Betrieb	LED	4 x grün (Gutzustand der Eingänge)
Eingangssignal	LED	4 x rot (Fehlerzustand der Eingänge)
Anschluss		Klemmen bis 2,5 mm²

Anschlussbelegung

1: Reset (ext. Schließer, ca. 1 s)

