ecomat200

ifm electronic

Auswertesysteme, Netzteile

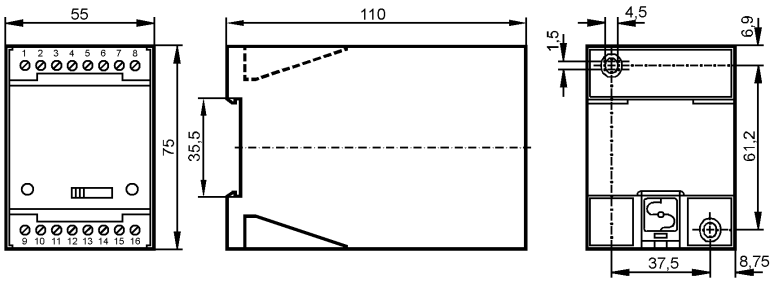
DN0001

Schaltverstärker
N600

Klemmschienengehäuse

1-kanalig

umschaltbar für pnp- und
npn-schaltende Sensoren



Einsatzbereich Ausgangsfunktion		Stromversorgung und Signalauswertung (z.B. für Sensoren) Relais (1 Wechslerkontakt)
Nennspannung	[V]	230 AC (47...63 Hz)
Spannungstoleranz	[%]	± 10
Kontaktbelastbarkeit		8 A / 1250 VA / 250 V AC
Hilfsenergie für Sensorik	[V]	24 DC; ±5% (max. 100 mA)
Einstellungen		F1-F4, mit 4-stufigem Schiebeschalter
Einstellmöglichkeiten		Funktion 1: Anschluss von NPN schaltenden Gebern Funktion 2: auch ohne Eingangssignal ist Relais angezogen Funktion 3: Anschluss von PNP schaltenden Gebern Funktion 4: auch ohne Eingangssignal ist Relais abgefallen (Funktion 2 und 4 einstellbar zur Gebersignal-Simulation)
Schaltfrequenz [Hz]		10
Umgebungstemperatur	[°C]	0...50
Schutzart Gehäuse / Klemmen		IP 40 / IP 20
Gehäusewerkstoffe		Kunststoff
Funktionsanzeige		
Schaltzustand	LED	rot (leuchtet; wenn Ausgangsrelais angezogen ist)
Betrieb	LED	grün
Anschluss		Klemmen bis 4 mm²

Anschlussbelegung

