



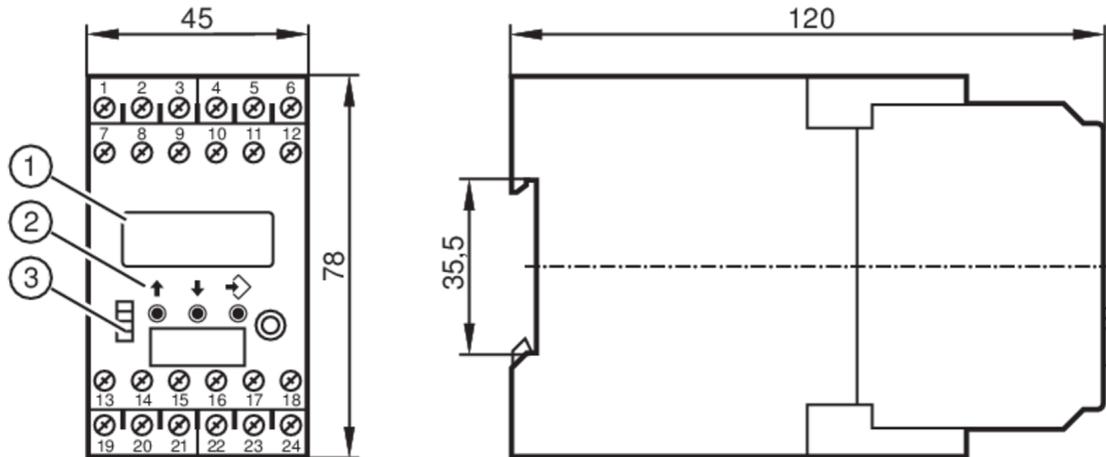
## MONITOR

MONITOR/AL-3 /110-240VAC/DC

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: DL2503

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



- 1 LCD-Anzeige
- 2 Programmier Tasten
- 3 LED



### Produktmerkmale

Gehäuse	Klemmschienengehäuse
Abmessungen [mm]	78 x 45 x 120

### Einsatzbereich

Applikation	2-kanaliger Grenzwertschalter für analoge Normsignale
-------------	---

### Elektrische Daten

Nennspannung AC [V]	110...240
Nennspannung DC [V]	27
Nennspannungstoleranz [%]	< 10
Nennspannungstoleranz 2 [%]	20...10
Nennfrequenz AC [Hz]	50...60
Leistungsaufnahme [W]	5

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...60
Schutzart	IP 50
Schutzart Klemmen	IP 20

### Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 61010: 1993 + A2: 1995
	EMV 89/336/EWG
	EN 50081-1
	EN 61000-6-2



## MONITOR

MONITOR/AL-3 /110-240VAC/DC

Mechanische Daten	
Gewicht [g]	0,354
Gehäuse	Klemmschienengehäuse
Abmessungen [mm]	78 x 45 x 120
Werkstoffe	Kunststoff
Anzeigen / Bedienelemente	
Anzeige	Schaltzustand
	LED, grün
	LCD-Anzeige
Elektrischer Anschluss	
Doppelkammerkastenklammern: 2 x ...2,5 mm <sup>2</sup> ; AWG 14	
1	24 V DC Anschlussspannung (L-)
2	24 V DC Anschlussspannung (L+)
3	Stromversorgung Transistorausgänge (L+)
4	Analogeingang GND
5	Analogeingang In1 (0/4...20 mA)
6	Analogeingang In2 (0/4...20 mA)
7	AC Anschlussspannung (L1)
8	AC Anschlussspannung (N)
9	nicht belegt
10	24 V DC Sensorversorgung (L+)
11	24 V DC Sensorversorgung (L-)
12	Transistorausgang Signalüberwachung pnp
13	Relais Out1 Mittenkontakt
14	Relais Out1 Arbeitskontakt
15	Relais Out1 Ruhekontakt
16	Transistorausgang Out1 pnp
17	Release 1/2 pnp (+ 24 V DC)
18	Reset 1/2 pnp (+ 24 V DC)
19	Relais Out2 Mittenkontakt
20	Relais Out2 Arbeitskontakt
21	Relais Out2 Ruhekontakt
22	Analogausgang Out3 0/4...20 mA (+)
23	Analogausgang Out3 0/4...20 mA (-)
24	Transistorausgang Out2 pnp