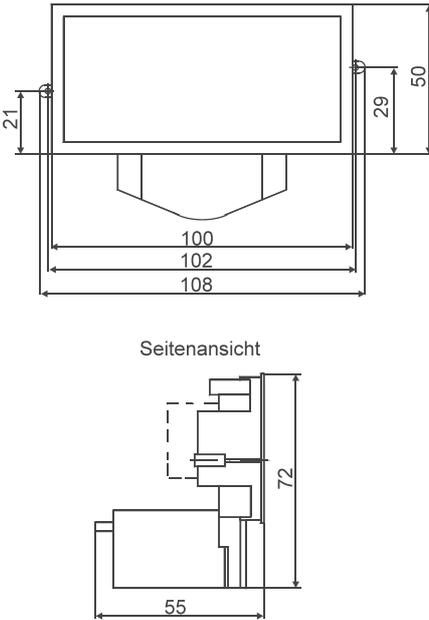


**Fernanzeige, analog**

**FAM 835; FAM 836**



**Maßbild**



**Anwendung**

Die Analoganzeigeeinstrumente FAM 835 und FAM 836 besitzen Skalen mit einer Beschriftung in Prozent. Die Instrumente sind für die Anzeige der relativen Feuchte, der Klappenstellung oder auch der Ventilöffnung vorgesehen. Die Ansteuerung erfolgt bei FAM 835 und FAM 836 mit einem 0...10V Signal, entweder von einem Modul mit angegeschlossenem Feuchtefühler oder vom Stellantrieb aus.

**Merkmale**

- Schalttafeleinbau mit Ausbruch 98 x 48 mm
- Drehspulinstrumente der Genauigkeitsklasse 1,5
- Skalen in % für relative Feuchte, Klappenstellung oder Ventilöffnung
- Ansteuerung mit Spannungssignal 0 ... 10V
- Befestigung mit Hilfe eines Einbaurahmens mit 2 Spannschrauben seitlich

**Technische Daten**

<b>Typ</b>	FAM 835; FAM 836
<b>Schutzklasse (EN 60730)</b>	III; Anschluß an Schutzkleinspannung
<b>Eingangssignal</b>	0 ... 10V DC
<b>Stromaufnahme</b>	1 mA
<b>Umgebungstemperatur</b>	0 ... 50°C bei Betrieb
<b>Gehäuse</b>	weißes Kunststoffgehäuse, schwarzer Einbaurahmen analog
<b>Anzeige</b>	Drehspulinstrument, Genauigkeitsklasse 1,5
<b>Montage</b>	Schalttafeleinbau, Schalttafel ausbruch 98 <sup>+0,5</sup> x 48 <sup>+0,5</sup> mm
<b>Einbautiefe</b>	54 mm
<b>Meßbereich</b>	Prozentskala FAM 835: 0 ... 100% FAM 836: 100 ... 0%
<b>Anschluß</b>	Klemmenanschluß 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	100 x 72 x 55 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 100 g

**Standardausrüstung**

Art.-Nr.	Beschreibung	Typ
7103 1000	Fernanzeige, analog, 0 ... 100%, Signal 0 ... 10V	FAM 835
7103 2000	Fernanzeige, analog, 100%...0%, Signal 0 ... 10V	FAM 836

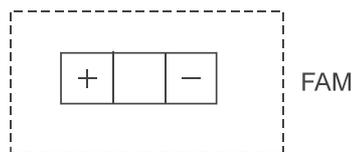
**Kombination mit:**

<b>1. Regler und Regelgeräte</b>	
<b>Typ</b>	<b>Kat.-S.</b>
M-Module	1.6

<b>2. M-Temperaturmeßfühler</b>	
<b>Typ</b>	<b>Kat.-S.</b>
Mxx	2.xx

<b>4. Stellantriebe</b>	
<b>Typ</b>	<b>Kat.-S.</b>
HM 2025 SR/24	4.1.1.1
HM 2040 SR/24	4.1.1.2
HM 2060 XSR/24	4.1.1.3
HM 1090 XSR/24	4.1.1.4
HM 2090 XSR/24	4.1.1.4
HM 1150 XSR/24	4.1.1.5
HM 2250 XSR/24	4.1.1.7
HM 1350 SR/24	4.1.1.8.1
HM 1353 SR/24	4.1.1.8.1
HM 0450 SR/24	4.1.1.8.2
HM 03800 SR	4.1.1.9
LM 24 SR	4.1.3.1
NM 24 SR	4.1.3.1
KM 1250 SR/24	4.1.3.2
AM 24 SR	4.1.3.2
AM 230 SR	4.1.3.2
LF 24 SR	4.1.3.3.1
KM 1250 FR/SR/24	4.1.3.3.2
GM 24 SR	4.1.3.4
ZHM SR/24	4.1.6.1

**Anschlußbild**



**Anwendungsbeispiele**

Temperatur- und Feuchtemessung

