

Dieses Messgerät hat je nach Ausführung wahlweise eine helle LED-Anzeige oder ein reflektives LCD-Display.

Es ist speziell auf die Bedürfnisse des Gerätebaus ausgerichtet.

Der Anschluss erfolgt über eine 14-polige Stiftleiste.

Der entsprechende Stecker gehört mit zum Lieferumfang.

Das Gerät ist zur Messung von Gleichströmen oder -spannungen vorgesehen.

Messbereich und Anzeigebereich werden im Werk entsprechend Ihren Angaben fest eingestellt.

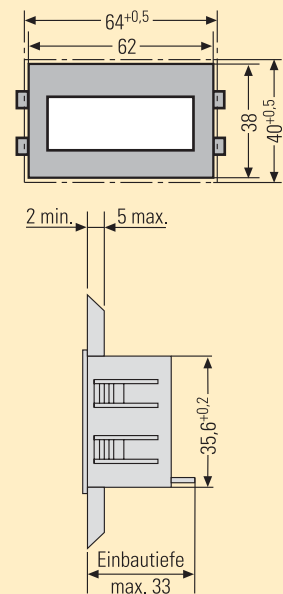
Die Versorgungsspannung beträgt $5\text{ V} \pm 5\%$ und ist mit dem Messeingang galvanisch verbunden.

Durch Auftrennen einer Brücke erhält das Messgerät einen Differenzeingang. In diesem Fall darf zwischen Messeingang und 0 V-Versorgung maximal eine Spannung von $+2\text{ V}$ anliegen.

DIGEM 62 x 38 B5

Digitalanzeiger 4,5-stellig mit LED- oder LCD-Anzeige
Typ A1175

- ❖ Anzeigebereich $\pm 19\,999$
- ❖ Einbautiefe max. 33 mm
- ❖ Versorgungsspannung 5 V DC
- ❖ Einfachste Montage durch Schnappbefestigung



Schalttafel Ausschnitt $60^{+0.2} \times 36^{+0.2}$

Technische Kennwerte DIGEM 62 x 38 B5

Anzeige

Typ	7-Segment LED mit 10 mm Zifferhöhe oder LCD reflektiv mit 10 mm Zifferhöhe
Polarität	„-“ wird automatisch angezeigt
Dezimalpunkt	extern anwählbar
Überlaufanzeige	blinkend

Messbereiche

Gleichspannung	$\pm 2\text{ V}$ bis 200 V
Gleichstrom	$\pm 200\ \mu\text{A}$ bis $\pm 200\ \text{mA}$
Hilfsspannung	$5\text{ V} \pm 5\%$

Umweltbedingungen

Arbeitstemperaturbereich	0 ... + 50 °C
Lagertemperaturbereich	- 20 ... + 70 °C
Relative Luftfeuchte	max. 85%

Gehäuse

Schutzart	Frontseite IP 50 Rückseite IP 0
Befestigung	Schnappbefestigung
Anschlüsse	über Stiftleiste, der entsprechende Stecker gehört zum Lieferumfang