



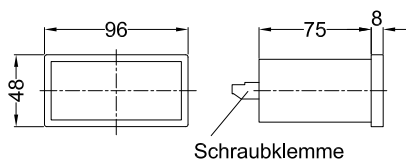
Digitalanzeiger AD 96TF
96 x 48 mm

- › Zweikanal Digitalanzeige zyklisch wechselnde Anzeige
- › 4-stelliger Digitalanzeiger mit 20 mm hoher LED-Anzeige
- › Eingangssignal 0...1 V, 0...10 V oder 0/4...20 mA

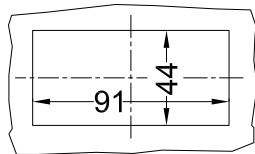
4-stelliger Digitalanzeiger mit 20 mm hoher LED-Anzeige im DIN-Gehäuse 96 x 48 mm. Als Eingangssignal können Spannungen 0...1 V, 0...10 V oder Ströme 0/4...20 mA verarbeitet werden. Dabei liefert der Anzeiger eine Gleichspannung zur Speisung von zwei Zweileitermessumformern. Die Anzeige wird zyklisch auf die beiden Eingangssignale umgeschaltet. Die Bewertung der beiden Signale ist digital.

An dem Anzeiger kann z.B. ein Temperatur-/ Feuchtemessumformer angeschlossen werden. Die Anzeige zeigt dann im zyklischen Wechsel Temperatur und relative Feuchte an.

Baumaße



Schalttafel Ausschnitt



Messgenauigkeit: 1,5 % vom Skalenumfang
Auflösung der Anzeige: max. 10 bit

FEHLERGRENZE:

Betriebsart: Messung & Anzeige
Messstoff: Stromstärke & Temperatur
Messbereich: 0...1 V, 0...10 V, 0/4...20 mA; Speisung von zwei Zweileitermessumformern; Speisespannung ca. 18 Vdc
Umgebungstemperatur: -10...50 °C keine Betauung
Bewertung der Anzeige: interne digitale Bewertung von Messanfang und Messspanne
Grenzwert: 2 potentialfreie Umschaltkontakte

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

PHYSISCHE:

Gehäuse: glasfaserverstärktes Noryl, Einbautiefe 83 mm nach DIN 43700
Anzeige: 4-stellige rote LED-Anzeige, Anzeigeumfang -999...9999,
Abmessungen: Ziffernhöhe 14 mm
Gewicht: 96 x 96 mm
ca. 0,5 g

ELEKTRONIK:

Versorgungsspannung: 230 Vac oder 24 Vac
Ausgangsspannung: 0/4...20 mA
Ausgangstrom: 0...10 V

KONFORMITÄT:

EMV: EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, CE-Zeichen
RoHS: Entspricht RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Art. Nr

Digitalanzeiger AD96TF

4720

Eingebaute Speisespannung für zwei Zweileitermessumformer
Eingänge 0...10 V, 0..1 V **oder** 0/4...20 mA **(Im Auftragsfall Info erforderlich!)**
Versorgungsspannung 230 Vac oder 24 Vac oder 24 Vdc
Eingänge: **Anzeigebereich 1: Kundenseitige Vorgabe erforderlich!**
Anzeigebereich 2: Kundenseitige Vorgabe erforderlich!

