

LOWCOST-DIGITALANZEIGE DA-GIA 2448 / DA-GTH2448

BESCHREIBUNG

Universelle Digitalanzeige mit LED-Anzeige für Normsignal-Eingang und Temperatur.

2 Ausführungen erhältlich:

- Digitalanzeige für Normsignale DA-GIA2448
- Digitalanzeige für Temperatur DA-GTH2448

AUSFÜHRUNG DIGITALANZEIGE

Digitalanzeige GIA 2448:

- für Normsignale (0-10V; 0-2V; 0-20mA; 4-20mA etc.)

Digitalanzeige GTH 2448:

- für Temperatur (NiCr-Ni; Pt 100/Pt1000 -1°C; Pt100 - 0,1°C)

(bei Bestellung angeben)

MESSBEREICHE

Digitalanzeige GIA 2448:

0...20V/0...10V/0...2V/0...1V

0...200mV/0...20mA/4...20mA

Dezimalpunkt beliebig setzbar

Digitalanzeige GTH 2448:

NiCr-Ni: -50...+1150°C

Pt100-2Leiter: -200...+650°C (Auflösung 1°C)

Pt100-2Leiter: -60,0...+199,9°C (Auflösung 0,1°C)

Pt1000-2Leiter: -200...+650°C (Auflösung 1°C)

ANZEIGEBEREICH

-1999...9999 Digit, frei programmierbar

GENAUIGKEIT

<0,2% FS +/- 1 Digit

(bei Nenntemperatur 25°C)

NiCr-Ni: +/-1% +/-1 Digit

Pt100/Pt1000: +/-0,5% +/-1 Digit

ANZEIGE

4-stellige rote LED-Anzeigen, 10 mm

ABTAstrate

ca. 4 Messungen/sec.

ARBEITSTEMPERATUR

0...50°C (zulässige Umgebungstemperatur)

Lagertemperatur -30...70°C



GEHÄUSE

glasfaserverstärktes Noryl, Frontscheibe PC, IP54 frontseitig (Option IP65: Dichtung notwendig) Abmessung Frontrahmen 24x48mm Einbautiefe ca. 65mm

VERSORGUNG

8-20 VDC oder 18-29 VDC bzw.

8-20 VAC oder 18-29 VAC

Netzgerät als Option erhältlich

SCHALTAFELAUSCHNITT

21,7 x 45 mm (HxB)

Befestigung über VA-Federklammer

Paneldicken von ca 1 ... 10 mm

LEISTUNGSaufNAHME

max. 2VA

OPTION

- Netzgerät 220V/2-12V
- passende Temperaturfühler
- O-Ring für Gebäudeeinbau IP65
- Aufputzgehäuse (80x82x95mm)