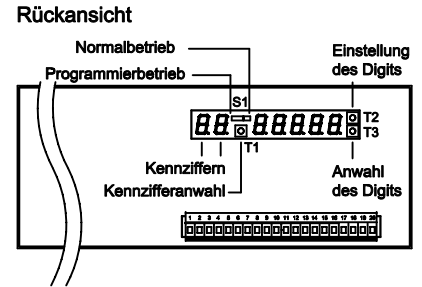
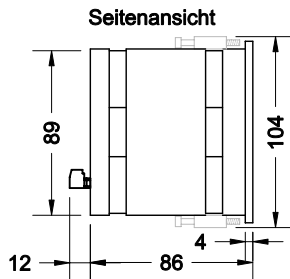
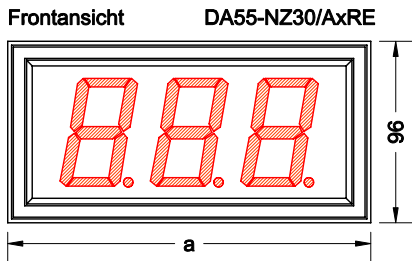


Typ: **DA55-NZxx/AxxE**
ZÄHLER
addierend/subtrahierend



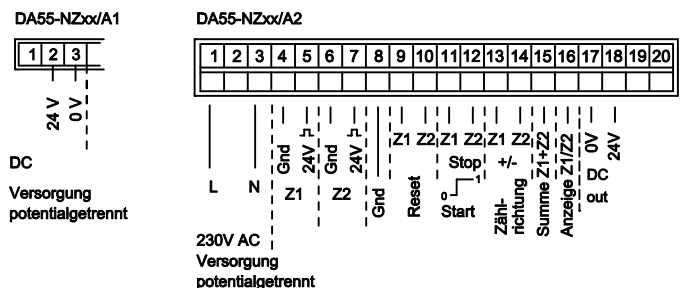
Gehäuse-Abmessungen

| DA55 | | Aluminium Einbaugehäuse Pulverbeschichtet Schwarz | | Front- rahmen- breite [a] | Frontplatten- ausschnitt b x h |
|-------------------|---------------------|---|----|---------------------------------|--------------------------------------|
| DA55-NZ __ /xxx E | | Gehäusetiefe (mit Klemme): 86 (98) mm | | | |
| DA55-NZ __ /xxx E | DA55-NZ __ /xxx E D | DA55-NZ __ /xxx E D1 | | | |
| 30 | 30 | | | 192 | 186 x 90 |
| 40 | 40 | 30 | 30 | 240 | 234 x 90 |
| 50 | 40 | 40 | 30 | 288 | 282 x 90 |
| | 50 | 40 | 40 | 336 | 330 x 90 |
| | | 50 | 40 | 384 | 378 x 90 |

Programmierung

| Kennziffer 00 | Display 0.0.0.0.0 | Beschreibung |
|------------------|----------------------|---|
| 00 | 0.0.0.0.0 | Komma-Stellung 0 = ohne 2 = 0,00 1 = 0,0 3 = 0,000 |
| 01 | 0.0.0.0.0 | Impuls-Flanke 0 = abfallende Flanke ≤ 1 kHz 1 = steigende Flanke ≤ 1 kHz 2 = abfallende Flanke ≤ 10 Hz Relaissteuerung 3 = steigende Flanke ≤ 10 Hz Relaissteuerung |
| 02 | 0.0.0.0.0 | Vorwahl Z1 |
| 03 | 0.0.0.0.0 | Vorwahl Z2 |
| 04 | 0.0.0.0.0 | Reset-Vorwahlwert Z1 |
| 05 | 0.0.0.0.0 | Reset-Vorwahlwert Z2 |
| 06 | 0.0.0.0.0 | Impulsteiler Z1 (Anzahl Impulse/1 Anzeigeschritt) |
| 07 | 0.0.0.0.0 | Impulsteiler Z2 (Anzahl Impulse/1 Anzeigeschritt) |
| 08 | 0.0.0.0.0 | Schrittweite Z1 (Anzeigeschritt/1 Impuls) |
| 09 | 0.0.0.0.0 | Schrittweite Z2 (Anzeigeschritt/1 Impuls) |
| 09 | 0.0.0.0.0 | Helligkeitsregulierung (0 ... 9) 0 = Hell 9 = Dunkel |

Steckbare Schraubklemmenleiste



Technische Daten

| | | |
|----------------------|-------------------|-----------------------------------|
| Versorgungsspannung: | DA55-NZxx/A1... | 18 - 35 V DC |
| | DA55-NZxx/A2... | 100 - 240 V AC |
| Leistung: | max. 12 VA | |
| Temperaturbereich: | -25 °C ... +65 °C | |
| Vorwahl: | programmierbar | |
| Impulseingänge: | 24V DC | addierend/subtrahierend |
| | | L < 7V, H > 15V max. 35V |
| Funktionseingänge: | 24V aktiv high | L < 7V, H > 15V max. 35V |
| Reset: | 24V aktiv high | Reset-Vorwahl programmierbar |
| Stop: | 24V aktiv high | |
| Start: | 24V aktiv low | (< 7V: Zähler startet bei Impuls) |

| | |
|---|--|
| Zählrichtung (Eingänge 13+14): | L = addierend H = subtrahierend |
| Summenbildung (Eingang 15): | H = Summe aus Zählständen Z1+Z2 wird angezeigt |
| Anzeige-Umschaltung (Eing. 16): | L = Anzeige Zählstand Z1 H = Anzeige Zählstand Z2 |
| Bei Abfall der Versorgungsspannung werden die Zählstände gespeichert. | |
| Eingangswiderstand: | 15 kOhm |
| Zählfrequenz: | max. 1kHz |
| Impulseingang: | abfallende/steigende Flanke |
| Schrittweite: | programmierbar |
| Display: | 57 mm, LED rot oder grün |

| | | | |
|---------|--------------|--------------------|---------------------|
| DA55-NZ | Dimension: | D = max. 2-stellig | D1 = max. 4-stellig |
| | Leuchtfarbe: | R = Rot | G = Grün |
| | Ucc.: | 1 = 24V DC | 2 = 230V AC |
| | Eingang: | A = Zähler 24V DC | |
| | Stellenzahl: | 30 = 3-stellig | 40 = 4-stellig |
| | | | 50 = 5-stellig |

GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH

Porschestr. 11
D-51381 Leverkusen
Tel. +49 (0) 21 71 / 73 72 2 -0
Fax +49 (0) 21 71 / 73 72 2 -39
Internet: <http://www.GS-GmbH.de>
E-Mail: info@GS-GmbH.de

Kölner Bank eG
IBAN: DE62 3716 0087 0940 9250 10
BIC: GENODE33
Kreissparkasse Köln
IBAN: DE65 3705 0299 0312 0061 45
BIC: COKSDE33

Deutsche Bank AG
IBAN: DE30 3757 0024 0851 0851 00
BIC: DEUTDE33
Foreign Payments:
Account-No. 851 085 1
S.W.I.F.T. DEUTDEB 375

Geschäftsführer:
Karlheinz Schäfer
Guido Gebhardt
USt.-Nr. DE 123713297
Amtsgericht Köln, HRB 48860
D-U-N-S@: 340802073