

Typ: DA13-NP DA13-NH BCD/Hex multiplex

DA13-Nx40/xxR
Einbaugehäuse 72 x 24mm



DA13-Nx40/xxR - 4
Einbaugehäuse 72 x 48mm



DA13-Nx40/xxR - 9
Einbaugehäuse 72 x 72mm



DA13-Nx60/xxG
Einbaugehäuse 96 x 24mm



DA13-Nx60/xxG - 4
Einbaugehäuse 96 x 48mm

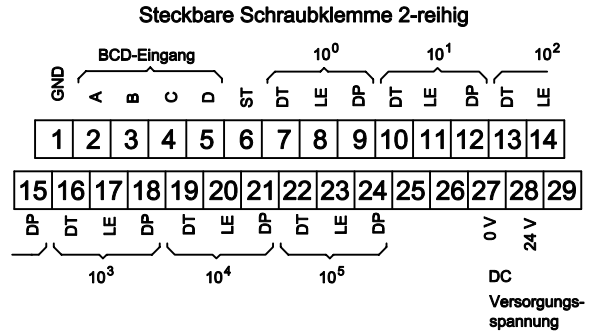
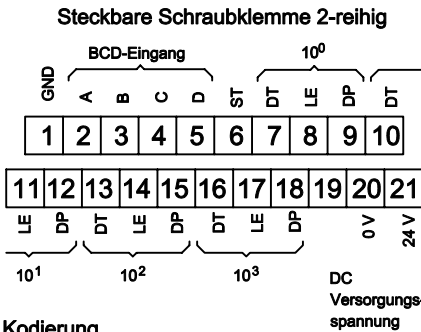


DA13-Nx60/xxR - 9
Einbaugehäuse 96 x 96mm



Stellenzahl

| Artikel | Display |
|---------------|---------|
| DA13-Nx20/xxx | □□ |
| DA13-Nx30/xxx | □□□ |
| DA13-Nx40/xxx | □□□□ |
| DA13-Nx50/xxx | □□□□□ |
| DA13-Nx60/xxx | □□□□□□ |



Kodierung

| Eingangs-Code | Dateneingänge | | | | | | | | | | | | Funktionseingänge (X = H oder L) | | | | | | |
|---------------|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----------------------------------|---|---|---|-------|-------|------|
| | A | B | C | D | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | L | H | X | X | X |
| BCD-Schalter | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L | L |
| DA13-NP | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | - | - | - | - | - | - | blank | latch | test |
| DA13-NH | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | A | B | C | D | E | F | - | - | - |

Technische Daten:

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Speisespannung: | 18 - 35 V DC |
| Daten-/Funktionseingänge: | aktiv-high |
| Signaleingänge: | max. 35 V L < 7V, H > 10V |
| | Impulsbreite min. 2 ms |
| Zifferhöhe: | 14 mm |
| Eingangswiderstand: | 15 kOhm |
| Leistung: | max. 2,5 VA |
| Temperaturbereich: | -20 °C...+65 °C |
| Einbautiefe (ohne Klemme): | 96 (86) mm |
| Frontrahmenhöhe: | |
| DA13-Nx20/xxx - DA13-Nx40/xxx | 5,2 mm |
| DA13-Nx50/xxx - DA13-Nx60/xxx | 7,5 mm |

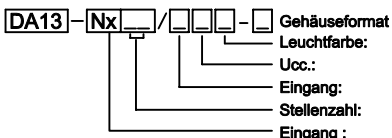
Funktionseingänge:

(unabhängig von den BCD-Signalen)

| | | |
|------------------|------------|---|
| ST Segment-Test: | H-Signal = | alle Segmente und Dezimalpunkte leuchten |
| DT Dunkelastung: | L-Signal = | Anzeige sichtbar |
| | H-Signal = | Anzeige dunkel |
| DP Dezimalpunkt: | L-Signal = | Anzeige sichtbar |
| | H-Signal = | Dezimalpunkt leuchtet |
| LE Latch Enable: | L-Signal = | Anzeige entspricht der Information am BCD-Eingang |
| | H-Signal = | Anzeige bleibt bei Signalwechsel am BCD-Eingang unverändert |
| | | Nach einem Wechsel von L auf H speichert die Anzeige die Information, die vor dem Signalwechsel am BCD-Eingang anstand. |

Schalttafelausschnitt

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| DA13-Nx20/xxx - DA13-Nx40/xxx | 68(+0,7) x 22,2(+0,3) mm | DA13-Nx50/xxx - DA13-Nx60/xxx | 92(+0,8) x 22,2(+0,3) mm |
| DA13-Nx20/xxx-4 - DA13-Nx40/xxx-4 | 68(+0,7) x 45(+0,6) mm | DA13-Nx50/xxx-4 - DA13-Nx60/xxx-4 | 92(+0,8) x 45(+0,6) mm |
| DA13-Nx20/xxx-9 - DA13-Nx40/xxx-9 | 68(+0,7) x 68(+0,7) mm | DA13-Nx50/xxx-9 - DA13-Nx60/xxx-9 | 92(+0,8) x 92(+0,8) mm |



| | | |
|--|-----------------------------|-----------------------------|
| Ohne Angaben = 72 x 24 mm / 96 x 24 mm | 4 = 72 x 48 mm / 96 x 48 mm | 9 = 72 x 72 mm / 96 x 96 mm |
| R = Rot | G = Grün | |
| 1 = 24 VDC | | |
| A = aktiv high 24V | | |
| 20 = 2 -stellig | 30 = 3 -stellig | 40 = 4 -stellig |
| P = BCD (0-9) | H = HEX (0-9)(A-F) | 50 = 5 -stellig |
| | | 60 = 6 -stellig |

GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH

Porschestraße 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: GENODED3CGN
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: 2.3
Karlheinz Schäfer
Guido Gebhardt
USt.-Nr. DE 123713297
Amtsgericht Köln, HRB 48860
D-U-N-S@: 340802073