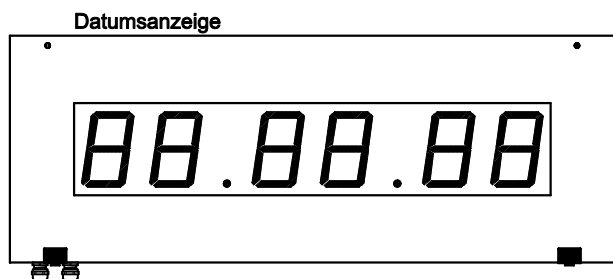
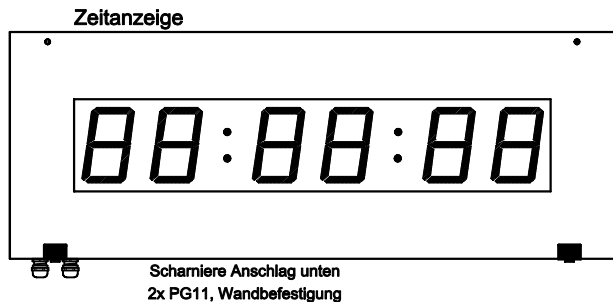


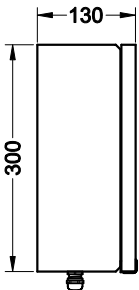
# Datenblatt

Typ: **DA100-NUxx/DxxxW**  
**DATUM/ZEIT**  
 Quarzuhr (DCF/GPS)

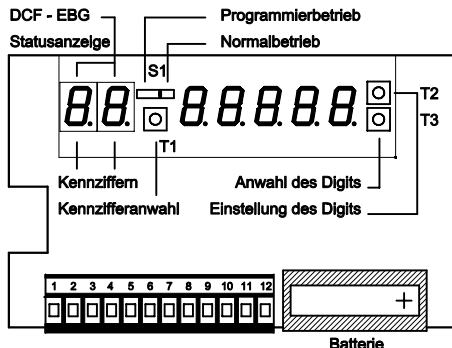
Frontansicht DA100-NU60/DxxxW



Seitenansicht



Bedienelemente im Gehäuseinneren



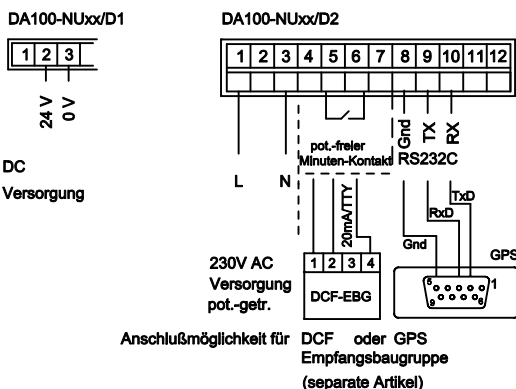
Gehäuse-Abmessungen

| DA100              | Stahlblech Wandgehäuse Pulverbeschichtet RAL 9005 | Außenmaße (In mm)     |     |     |
|--------------------|---|-----------------------|-----|-----|
| DA100-NU __ /DxxxW |   | Breite x Höhe x Tiefe |     |     |
|                    | Zeitanzeige                                       | Datumsanzeige         |     |     |
|                    | 4.0 <b>BB:BB</b>                                  | 4.0 <b>BB.BB</b>      | 600 | 300 |
|                    | 6.0 <b>BB:BB:BB</b>                               | 6.0 <b>BB.BB.BB</b>   | 800 | 130 |

## Programmierung

| Kennziffer | Display      | Beschreibung   |
|------------|--------------|--|
| 0          | 0 0 0 0      | Uhrzeit stellen  |
| 1          | 0 0 0 0      | Datum stellen  |
| 2          | 0 0 0 0      | Jahr stellen   |
| 3          | -- P --      | Übernahme Uhrzeit mit T3   |
| 4          | 0 0          | 00 = Anzeige wechselweise Uhrzeit/Datum<br>01 = nur Uhrzeit 02 = nur Datum     |
| 5          | max. 9 9     | Anzeigedauer in sek. Uhrzeit   |
| 6          | max. 9 9     | Anzeigedauer in sek. Datum   |
| 7          | 0            | Helligkeitsregulierung (0 ... 5)<br>0 = Hell 5 = Dunkel                        |
| 8          | --- 0        | Interface 0 = 20mA/TTY<br>1 = RS232 2 = RS485                                  |
|            | --- 0        | Empfangsbaugruppe 0 = DCF 1 = GPS  |
| 9          | --- 0 ---    | Datenformat Parität Datenbit   |
|            | 0            | n none 8 Bit   |
|            | 1            | E even 7 Bit   |
|            | 2            | o odd 7 Bit  |
|            | 3            | E even 8 Bit   |
| 4          | E even 8 Bit |  |
| 9          | --- 3 0 0    | Baudrate 300 Baud  |
|            | 1 2 0 0      | 600 Baud 1200 Baud   |
|            | 4 8 0 0      | 2400 Baud 4800 Baud  |
|            | 1 9 2 0 0    | 9600 Baud 19200 Baud   |
| 10         | 0 0          | 00 = Eingang "Minuten-Kontakt" inaktiv<br>01 = Eingang "Minuten-Kontakt" aktiv |

## Steckbare Schraubklemmenleiste



## Statusanzeige

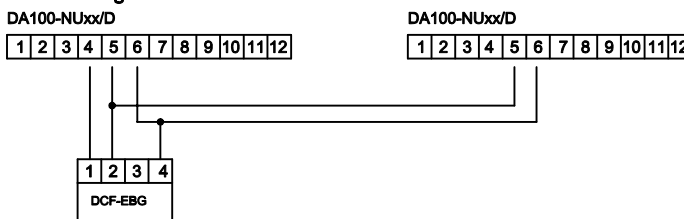
|                    |                              |  |
|--------------------|------------------------------|--|
| DCF Signalsuche:   | Leer (keine Statusanzeige)   | <input type="checkbox"/> <b>BB=BB</b> Zeit   |
|                    | + eingestellte(s) Zeit/Datum | <input type="checkbox"/> <b>BB..BB</b> Datum |
| DCF Signal Empfang | DCF (abwechselnd dc/F)       | <input type="checkbox"/> <b>BB=BB</b> Zeit   |
|                    | + eingestellte(s) Zeit/Datum | <input type="checkbox"/> <b>BB..BB</b> Datum |

## Technische Daten:

|                      |                  |                 |
|----------------------|------------------|-----------------|
| Versorgungsspannung: | DA100-NUxx/D1... | 18 - 35 V DC    |
|                      | DA100-NUxx/D2... | 100-240 V AC/DC |
| Stromaufnahme:       |                  | max. 18 VA      |
| Temperaturbereich:   |                  | -20 °C...+65 °C |
| Ziffernhöhe:         |                  | 100 mm          |
| Leuchtfarbe:         |                  | rot oder grün   |
| Schutzart:           |                  | IP65            |

| DA100-NU | D | 0 | W | Leuchtfarbe: | R = Rot         | G = Grün        |
|----------|---|---|---|--------------|-----------------|-----------------|
| 1        | 1 | 1 | 1 | Ucc.:        | 1 = 24V DC      | 2 = 230V AC     |
| 4        | 4 | 4 | 4 | Stellenzahl: | 40 = 4 -stellig | 60 = 6 -stellig |

## Verdrahtungshinweis für 2 Uhren an 1 DCF-EBG



- Technische Änderungen vorbehalten -

**Weigel Meßgeräte GmbH**

Postfach 720154 D-90241 Nürnberg Telefon: 0911 / 42347-0  
 Erlenstraße 14 D-90441 Nürnberg Telefax: 0911 / 42347-39  
 Vertrieb: 0911 / 42347-94  
 Internet: http://www.weigel-messgeraete.de  
 e-mail: vertrieb@weigel-messgeraete.de

