

NANO 2

LPS-System

- ▶ **Max. Leistung:**
200W/1h, 200W/3h, 85W/8h
inkl. 25% Alterungsreserve
- ▶ 2 frei programmierbare Umschaltungen für Dauer-/Bereitschaftslicht und TWIN-Mischtechnik. Je Umschaltung 2 Stromkreise (1,25A).
- ▶ Serienmäßige Stromkreisüberwachung
- ▶ 230V Ausgangsspannung (AC/DC)
12V Batteriespannung (DC)
- ▶ Mikroprozessorgesteuerter Funktions- und Dauertest
- ▶ Potentialfreie Kontakte zur Meldung der Betriebszustände nach DIN-VDE 0100-560
- ▶ USB-Anschluss zum Export des Prüfbuches
- ▶ Optional: Einzelleuchtenüberwachung unter Verwendung von Adressbausteinen
- ▶ Optional: TCP-IP Netzwerkanschluss zur Überwachung und Programmierung
- ▶ Optional: Master-Visualisierungs-Software



- ▶ **Max. load:**
200W/1h, 200W/3h, 85W/8h
incl. 25% battery reserve
- ▶ 2 free programmable switching units for maintained, non-maintained and TWIN-mixed installation. 2 lines per switching unit (1,25A)
- ▶ Line monitoring
- ▶ 230V output voltage (AC/DC)
12V battery voltage (DC)
- ▶ Microprocessor-guided function- and battery duration test
- ▶ Potential free contacts
- ▶ USB-Port for logbook export
- ▶ Optional: Single-lamp monitoring by the use of address modules (without additional data line)
- ▶ Optional: TCP-IP connection for system monitoring
- ▶ Optional: master visualization software

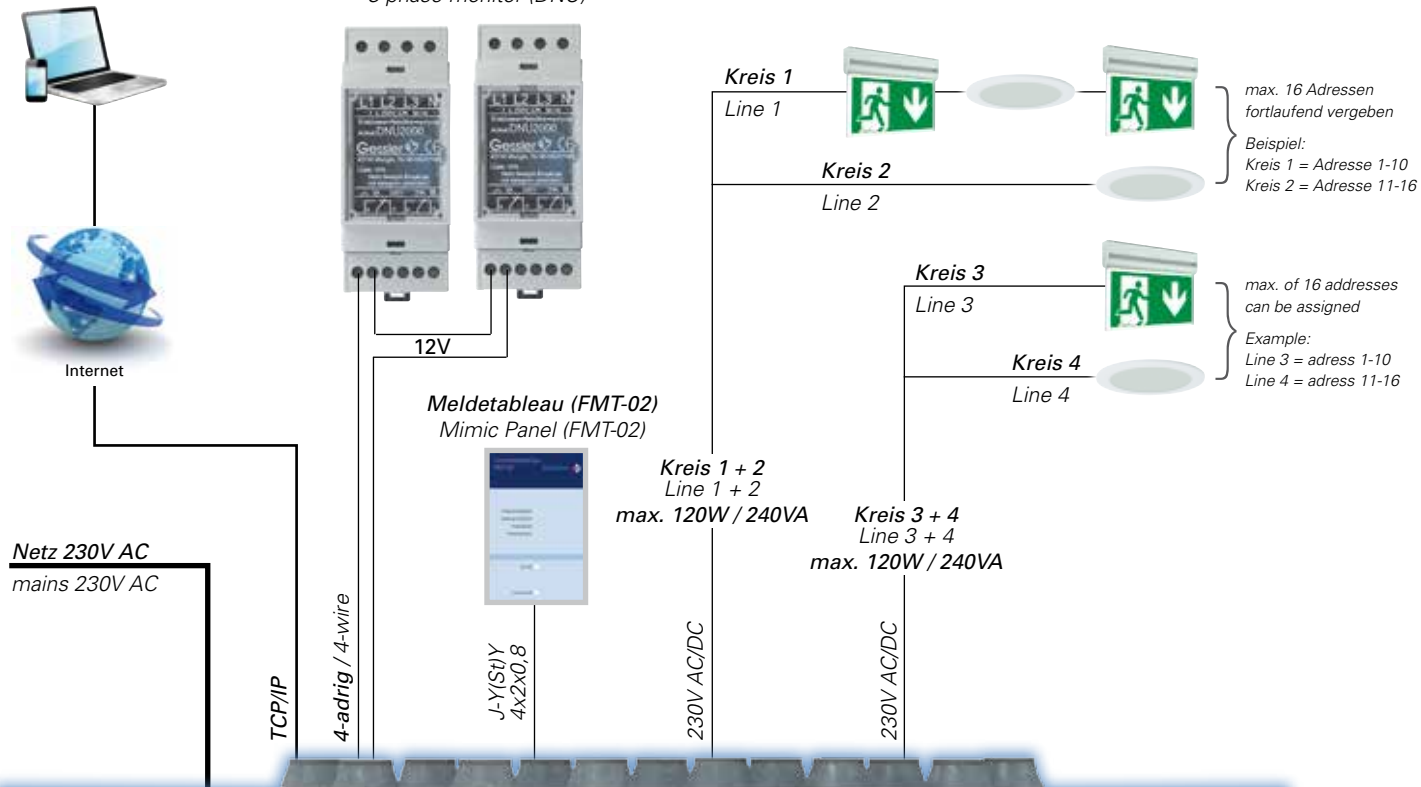
4 Endstromkreise
200W/3h
200W/1h **85W/8h**
230V Ausgangsspannung



EZ2 BUS-Meldetableau
zur zentralen Überwachung von
bis zu 999 NANO2-Systemen.
Vorteil: Störungsanzeige mit
Standortangabe im Klartext.

Web-Visualisierung (optional)

**3-Phasenüberwachung (DNÜ)
3-phase monitor (DNÜ)**



Web-Master Visualisierung

Zentrale Visualisierung via TCP-IP

Der Web-Master verwaltet und überwacht bis zu 1000 Gessler NANO2 Systeme komfortabel über eine zentrale Visualisierung via TCP-IP. Der integrierte Email-Client versendet im Störfall bei Bedarf eine Statusmeldung. Für die Verwendung des Web-Masters wird lediglich ein aktueller Browser benötigt.

Using the Web-Master visualization, up to 1000 NANO2-Web systems can be monitored and controlled simultaneously in real time on one screen by using a standard web browser.

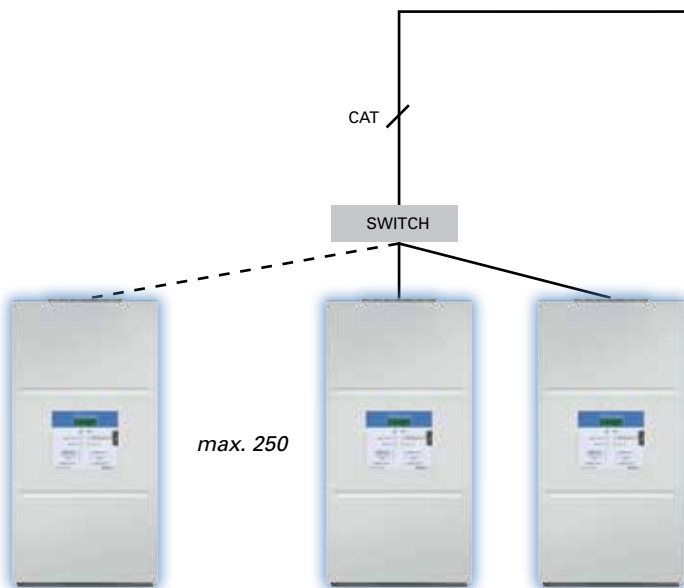


Software Visualisierung

Zentrale Überwachungssoftware

Unter Einsatz der Software Visualisierung, lassen sich bis zu 250 NANO2-Web Systeme gleichzeitig auf einem Bildschirm in Echtzeit überwachen und steuern.

Using the visualization software, up to 250 NANO2-Web systems can be monitored and controlled simultaneously in real time on one screen.



Gehäuse (Housing)

Gehäuseaufbau / housing
Schalt- und Ladeteil (5A) / Switch and charge device (5A)

Wartungsfreie Blei-Batterie;
Lebenserwartung: 10 Jahre
1h / 3h / 8h: 12V - 40Ah / 92Ah / 92Ah

Gewicht inkl. 1h-Batterien:
ca. 45 kg

Gewicht inkl. 3/8h-Batterien:
ca. 55 kg