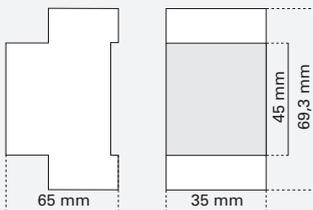




DNÜ ist ein Phasenwächter, welcher zur Überwachung des AV-Netzes dient.

Mittels einer 24V Netzwächterschleife ist der DNÜ mit einem Gessler LPS-/CPS-System verbunden. Sobald eine der zu überwachenden Phasen des AV-Netzes die Nennspannung um mehr als 15 % unterschreitet, öffnet der Phasenwächter die Netzwächterschleife. Das LPS-/CPS-System schaltet nun die Sicherheitsbeleuchtung des betroffenen Bereiches zu und versorgt die Leuchten über Netz (lokaler Notbetrieb).



Hutschienenmontage 2 TE

| PHASENWÄCHTER     | DNÜ  |
|-------------------|--|
| Gehäusematerial   | Kunststoff   |
| Nennspannung      | 230V ± 10 %, 50/60 Hz / 176-275 V DC                     |
| Leistungsaufnahme | 16 VA  |
| Vorsicherung      | max. 16 A  |
| Relaiskontakte    | 2 x potentialfreie Wechsler (max. 4 A)                   |
| Anzeige           | LED-Statusanzeige (grün: Betrieb / rot: Störung AV-Netz) |
| Schutzklasse      | I  |
| System            | Alle Systeme   |

