



Gigahertz Solutions GmbH

## NA5 comfort

mit VDE-Zeichen für geprüfte Sicherheit

Bis 16 A belastbar

Durch das Abkoppeln im Sicherungskasten werden die nachfolgenden Leitungen zuverlässig netzspannungsfrei geschaltet, so dass Belastungen durch elektrische NF-Wechselfelder gar nicht erst entstehen können.

- Der Netzabkoppler verbindet baubiologische Bestwerte mit einfacher Montage und optimalem Benutzerkomfort.
- Die gegenüber dem NA1comfort höhere Belastbarkeit (bis zu 16 A Vorsicherung) macht ihn zur universellen Lösung für die mit Abstand am häufigsten verbauten Sicherungsautomaten..
- Einfachster Einbau ohne manuellen Abgleich (Breite 35 mm = 2 PE).
- Funktioniert problemlos auch mit Leuchtstoff-, Energiespar-, Halogendeckenlampen, Drehdimmern usw.
- Babylichter (max 1,5 W) funktionieren trotz Abkopplung (DC-versorgt).
- Trägt das VDE-Zeichen für geprüfte Sicherheit.
- Kein manueller Abgleich nötig

### Technische Daten:

Nennleistung:	Nennspannung / -belastbarkeit: 16 A, 230 VAC +/- 10%, 3500 Watt Glühlampenlast Mechanische Lebensdauer des Relais: ca. 15.000.000 Schaltspiele. 1-polige Abschaltung: für optimalen Personenschutz und minimale Restwelligkeit.
Restwelligkeit:	< 4 mV / < 8 mV / < 16 mV (nominal/typisch/maximal) Überwachungsspannung: Baubiologisch verträgliche Niederstrom-Gleichspannung (max. 8 mA / 230 VDC)
Sonstiges:	VDE-Zeichen, Ausweisnummer: 40000677 Sicherheit: Überspannungsfest gemäß IEC 1000-4-4 (Burst) und IEC 1000-4-5 (Surge) Luft- und Kriechstrecken gemäß EN 600065 / VDE0860 werden eingehalten. Gehäuse: Tragschienenmontage nach DIN-EN 50 022 für den Haussicherungskasten

### Lieferumfang:

- Netzabkoppler
- Systemkontrollleuchte
- ausführliche Bedienungsanleitung