

# Klingeltransformator GTN 3148

|               |          |
|---------------|----------|
| Artikelnummer | 14201    |
| Typ           | GTN 3148 |
| Gewicht       | 0.358kg  |
| Länge         | 65mm     |
| Breite        | 36mm     |
| Höhe          | 90mm     |

## Produktbeschreibung

### GTN 3148

Unsere Klingeltransformatoren sind speziell ausgelegt für den Einsatz bei Klingeln, Gongs, Läutewerken und Türöffnern im Wohnbereich, wo sie in kurzen Zeiträumen aktiv sind. Im Gegensatz dazu sind Sicherheitstransformatoren darauf ausgelegt, kontinuierlich und dauerhaft betrieben zu werden. Die Klingel- und Sicherheitstransformatoren von Grothe sind mit einem PTC (Positive Temperature Coefficient) ausgestattet, der den Transformator auf der primären Seite bei Kurzschlüssen oder Überlastungen schützt.

Wenn der PTC aufgrund einer Überlastung oder eines Kurzschlusses ausgelöst wird, wird der Transformator vorübergehend für mindestens 1 Minute spannungsfrei geschaltet, um ihn danach wieder in Betrieb nehmen zu können. Alle unsere Transformatoren erfüllen die strengsten Umweltschutzanforderungen und wurden gemäß EN61558 geprüft und zertifiziert.

### Hinweis:

**Bei geringer Belastung oder Leerlauf entsteht eine höhere Ausgangsspannung!**

Nach Kurzschluss Wieder-Inbetriebnahme durch kurzzeitige Trennung der Primär-Seite vom Netz.  
(Ausnahme: GT 50810)

### Zubehör AP-Montageset:

Beinhaltet zwei Abdeck-Kappen um die Schutzart IP 20 zu erreichen und Befestigungs-Schienen und -Material für AP-Montage, Art.-Nr. 14936

## Produkteigenschaften

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| <b>Geräteart</b>        | Klingeltransformator   |
| <b>Einschaltdauer</b>   | Kurzzeitbelastung 20 s |
| <b>Betrieb</b>          | Kurzzeitbetrieb        |
| <b>Sekundärstrom</b>    | 1,0 A                  |
| <b>Ausführung</b>       | Kurzschlussfest        |
| <b>Breite</b>           | 2 TE                   |
| <b>Sekundärspannung</b> | 8 V AC                 |
| <b>Typ</b>              | Klingeltransformator   |
| <b>Kurzschlussfest</b>  | Durch PTC              |
| <b>Abmessungen</b>      | 90 x 36 x 65 mm        |
| <b>Primärspannung</b>   | 230 V AC (50 Hz)       |

## Weitere Bilder

