

Artikelnummer

14160

Typ

GT 1990

Bezeichnung

Sicherheitstransformator GT 1990

**Kurzbeschreibung:**

Primär: 230 V AC (50 Hz)

- kurzschlussfest durch PTC
- Einsatzdauer 100%
- 90 x 90 x 55 mm (entspricht 5 Einbau-Modulen)
- Sekundär: 12/24 V AC (5,2/2,6 A)

Gewicht: 1 kg**Beschreibung**

Grothe-Transformatoren "MADE IN GERMANY"

Klingeltransformatoren sind optimiert für den Kurzzeiteinsatz wie sie bei Klingeln, Gongs, Läutewerken und Türöffnern im Wohnbereich auftreten, Sicherheitstransformatoren für den Dauereinsatz.

Grothe Klingel- und auch Sicherheitstransformatoren sind durch einen PTC, der bei Kurzschluss und Überlast den Trafo primärseitig abschaltet, geschützt. Bei Auslösung des PTCs durch Überlast oder Kurzschluss sollte der Transformator kurzzeitig, mindestens aber für 1 Minute, spannungsfrei geschaltet werden, um ihn dann wieder in Betrieb nehmen zu können.

Alle Transformatoren entsprechen den höchsten Umweltschutzanforderungen, sind geprüft nach EN61558 und besitzen eine Zertifizierung

Produktmerkmale:

- Einbau in Elektro-Verteiler/Flach-Verteiler
- Kurzschlussfest durch PTC
- für Dauerbelastung geeignet
- entsprechen höchsten Umweltschutz-Anforderungen
- geprüft nach EN61558-2-6:2010
- zertifiziert, gekennzeichnet mit ENEC-Zeichen

Technische Daten:

Primär: 230V AC (50Hz)

90 x 90 x 55 mm (entspricht 5 Einbau-Modulen)



Sekundär: 12/24V AC (5,2/2,6A)

Installationshinweis:

Hinweis: bei geringer Belastung oder Leerlauf höhere Ausgangs-Spannung!

abhängig von der gewählten Ausgangs-Spannung sind die Sekundär-Wicklungen mit Kabel-Brücken in Reihe oder parallel zu schalten (siehe Typenschild) nach Kurzschluss Wieder-Inbetriebnahme durch kurzzeitige Trennung der Primär-Seite vom Netz

Zubehör AP-Montageset: inkl. zwei Abdeck-Kappen für IP 20

Zubehör AP-Montageset: inkl. Befestigungs-Schiene und -Material für Aufputz-Montage

Technische Daten

Geräteart:	Sicherheitstransformator
Typ:	Sicherheitstransformator
Ausführung:	Kurzschlussfest
Kurzschlussfest:	Durch PTC
Primärspannung:	230 V AC (50 Hz)
Betrieb:	Dauerbetrieb
Breite:	5 TE
Sekundärspannung 1:	12 V AC
Sekundärstrom 1:	5,2 A
Sekundärspannung 2:	24 V AC
Sekundärstrom 2:	2,6 A
Einschaltdauer:	Dauerbetrieb ED 100 %
Breite:	5 TE
Abmessungen:	90 x 90 x 55 mm
Optionales Zubehör:	Aufputzmontageset GT 90 AP