

Artikelnummer

14140

Typ

GT 1980

Bezeichnung

Sicherheitstransformator GT 1980

**Kurzbeschreibung:**

- Primär: 230 V AC (50 Hz)
- kurzschlussfest durch PTC
- Einsatzdauer 100%
- 90 x 90 x 55 mm (entspricht 5 Einbau-Modulen)
- Sekundär: 12/16/24/32 V AC (3,3, 2,5, 1,6, 1,2 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: 12/16/24/32V AC (3,3/2,5/1,6/1,2A)

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 Abdeckkappen für IP 20

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

Technische Daten

Geräteart:	Sicherheitstransformator
Typ:	Sicherheitstransformator
Kurzschlussfest:	Durch PTC
Ausführung:	Kurzschlussfest
Primärspannung:	230 V AC (50 Hz)
Betrieb:	Dauerbetrieb
Breite:	5 TE
Sekundärspannung 1:	12 V AC
Sekundärstrom 1:	3,3 A
Sekundärspannung 2:	16 V AC
Sekundärstrom 2:	2,5 A
Sekundärspannung 3:	24 V AC
Sekundärstrom 3:	1,6 A
Sekundärspannung 4:	32 V AC
Sekundärstrom 4:	1,2 A
Einschaltdauer:	Dauerbetrieb ED 100 %
Breite:	5 TE
Abmessungen:	90 x 90 x 55 mm
Optionales Zubehör:	Aufputzmontageset GT 90 AP