

TRANSFORMATOREN

»Unterschätzen Sie unsere Kleinen nicht.«



Für höchste Leistung und jede gängige Spannung!

Auch in puncto Umweltfreundlichkeit und Sicherheit sind GROTHE-Transformatoren richtungsweisend. Die patentrechtlich geschützten Transformatoren sind nicht nur das „Herzstück“ eines zuverlässigen Klingelanlagensystems, sondern wegen der hohen Standards auch die ideale Lösung für den industriellen Bereich.

GROTHE Klingeltransformatoren

Für kurzzeitige Belastungen
 Geprüft nach EN 61558-2-8:2011
 Kurzschlussfest durch PTC (außer GT50810)



S-Version mit einpoligem Netzschalter

Aufputzsets

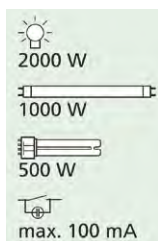


GROTHE Sicherheitstransformatoren

Für Dauerbelastung geeignet
 Geprüft nach EN 61558-2-6:2010
 Kurzschlussfest durch PTC



GROTHE Treppenlichtautomat



Schaltleistungen:

- Glühlampen
2000 W
- Leuchtstoffröhren
1000 W
- Energiesparlampen
500 W
- Glimmlampen
max. 100 mA

Zeiteinstellung: stufenlos bis 12 Min.

Für 3 oder 4 Leiterschaltungen

Ausschaltvorwarnung nach DIN



Inhalt
Kommunikation
Videosprechanlagen
Sprechanlagen
Wohnungssprechstellen
Türstationen
Sets Prepacks
Intercom-System
Gongs
LTW Hupen
Opt./Akust. Signalger.
Bewegungsmelder
Trafos
Taster Kontakte
Türöffner
Typen

Klingeltransformatoren Standard



Bis 18 VA

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
GT 3148	14201	Klingeltransformator <ul style="list-style-type: none"> Primär: 230–240 V AC (50 Hz) 8 V AC (1,0 A) Abmessungen: 90 x 36 x 60 mm (entspricht zwei Einbaumodulen)
GT 3139	14039	Klingeltransformator wie oben, jedoch <ul style="list-style-type: none"> 8/12 V AC (1,5/1,0 A)
GT 3158	14058	Klingeltransformator wie oben, jedoch <ul style="list-style-type: none"> 12 V AC (1,0 A)
GT 3173	14073	Klingeltransformator wie oben, jedoch <ul style="list-style-type: none"> 4/8/12 V AC (2,0/2,0/1,5 A)
GT 3182	14082	Klingeltransformator wie oben, jedoch <ul style="list-style-type: none"> 8/12/24 V AC (2,0/1,3/0,6 A)
GT 50810	14207	Klingeltransformator Fail-safe <ul style="list-style-type: none"> im Falle von nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch dauerhafter Ausfall 8 V AC (1,0 A) einpoliger Netzschalter
GT 36 AP	14936	Aufputzmontageset

Bis 24 VA

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
GT 3174	14074	Klingeltransformator <ul style="list-style-type: none"> Primär: 230-240 V AC (50 Hz) 4/8/12 V AC (3,0/2,0/2,0 A) Abmessungen: 90 x 54 x 55 mm (entspricht drei Einbaumodulen)
GT 54 AP	14954	Aufputzmontageset

Mit Netzschalter

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
GT 3148 S	14211	Klingeltransformator <ul style="list-style-type: none"> Primär: 230-240 V AC (50 Hz) einpoliger Netzschalter 8 V AC (1,0 A) Abmessungen: 90 x 36 x 60 mm (entspricht zwei Einbaumodulen)
GT 3139 S	14049	Klingeltransformator wie oben, jedoch <ul style="list-style-type: none"> 8/12 V AC (1,5/1,0 A)
GT 3173 S	14083	Klingeltransformator wie oben, jedoch <ul style="list-style-type: none"> 4/8/12 V AC (2,0/2,0/1,5 A)
GT 36 AP	14936	Aufputzmontageset

Sicherheitstransformatoren



Bis 18 VA

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
GT 1965	14102	Sicherheitstransformator <ul style="list-style-type: none"> Primär: 230–240 V AC (50 Hz) 8 V AC (2,0 A) Abmessungen: 90 x 36 x 60 mm (entspricht zwei Einbaumodulen)
GT 1975	14101	Sicherheitstransformator wie oben, jedoch <ul style="list-style-type: none"> 12 V AC (1,5 A)
GT 36 AP	14936	Aufputzmontageset

Bis 25VA

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
GT 1973	14034	Sicherheitstransformator <ul style="list-style-type: none"> Primär: 230–240 V AC (50 Hz) 8/12 V AC (2,0/2,0 A) Abmessungen: 90 x 54 x 55 mm (entspricht drei Einbaumodulen)
GT 54 AP	14954	Aufputzmontageset

Bis 63 VA

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
GT 1980	14140	Sicherheitstransformator <ul style="list-style-type: none"> Primär: 230–240 V AC (50 Hz) 12/16/24/32 V AC (3,3/2,5/1,6/1,2 A) Abmessungen: 90 x 90 x 55 mm (entspricht fünf Einbaumodulen)
GT 1990	14160	Sicherheitstransformator wie oben, jedoch <ul style="list-style-type: none"> 12/24 V AC (5,2/2,6 A)
GT 90 AP	14990	Aufputzmontageset

Gleichspannungsnetzgerät

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
NG AL12/5A	39340	Netzgerät <ul style="list-style-type: none"> Netzgerät mit wechselbarer Primärsicherung Aufputz-/ Hutschienenmontage Anzeige LED Netzspannung Ausgang: 12 V DC, max. 5 A Eingang: 230V AC, 50 Hz Abmessungen: 123 x 100 x 68 mm 4 Teileinheiten Gewicht: 340 g
NG AL12/2A	39342	Netzgerät <ul style="list-style-type: none"> Netzgerät mit Potentiometer Aufputz-/ Hutschienenmontage Anzeige LED-Netzspannung Ausgang: 12 V DC, 2 A Eingang: 100–240 V AC, 50 Hz Abmessungen: 94 x 36 x 69 mm 2 Teileinheiten Gewicht: 135 g
NG AL24/1A	39343	Netzgerät <ul style="list-style-type: none"> Netzgerät mit wechselbarer Primärsicherung Aufputz-/ Hutschienenmontage Anzeige LED Netzspannung Ausgang: 24 V DC, 1 A Eingang: 100–240 V AC, 50 Hz Abmessungen: 94 x 36 x 69 mm 2 Teileinheiten Gewicht: 135 g



NG AL12/5A



NG AL12/2A



NG AL12/5A

Treppenlichtzeitschalter

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
TA 220d	94022	Treppenlichtzeitschalter <ul style="list-style-type: none"> Elektronische Steuerung Nachsichtbar Langzeitfunktion programmierbar Stromstoßmodus Ausschaltvorwarnung nach DIN 18015-2 (ca. 30 Sek. vor Zeitablauf mehrmaliges Flackern des Treppenlichts) Betriebsspannung 230 V AC, 50 Hz Kontaktbelastung: 16 A (ein Schließer) Steuerspannung: 8–230 V AC/DC u. 230 V AC Temperaturbereich: –25 bis +50 ° C 82 x 18 x 58 mm (1 Modulbreite)



Funktionsübersicht

