

Klingeltransformatoren TS

Einbautiefe: 68 mm
Einbaubreite: 8/16 VA: 35 mm = 2 Module;
24 VA: 52 mm = 3 Module
Farbe: grau, RAL 7035

Anwendung

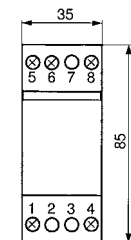
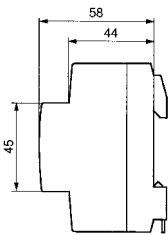
Zur Versorgung von Klingel-, Gong-, Sprech-, Summer- und Türöffneranlagen sowie Signal- und Meldeanlagen mit Schutzkleinspannung. Klingeltransformatoren sind für eine kurzzeitige Belastung ausgelegt.



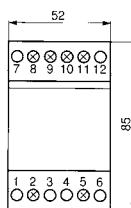
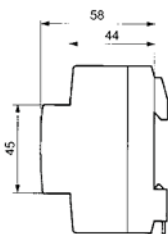
Technische Daten

| | | TS | |
|--------------------------|---------------------------------|-----------------|--|
| Elektrische Daten | Bemessungs-Eingangsspannung | V | 230 V AC 50 Hz |
| | Bemessungs-Ausgangsspannung | V | 8, 12 oder 24 V AC und 4-6-8 V AC, 4-8-12 V AC, 8-12-24 V AC |
| | Bemessungs-Ausgangsleistung | VA | 8 VA, 16 VA, 24 VA |
| | Bemessungs-Ausgangsstrom (max.) | A | 0,33; 0,67; 1; 1,33; 2 A |
| | Leerlauf-Ausgangsspannung | V | max. 33 V |
| | Verlustleistung | W | 1 ... 4 W |
| Mechanische Daten | Schutzart | | IP 20 nach DIN EN 50 274 (DIN VDE 0660 Teil 514) |
| | Bemessungs-/Umgebungstemperatur | °C | ta40/E (+ 40 °C am Einbaort) |
| Installation | Anschlussquerschnitt | mm ² | bis 10 mm ² |
| Maße und Gewicht | Abmessungen pro Pol (H x T x B) | mm | 85 x 58 x 35 mm (TS 8 / ...; TS 16 / ...); 85 x 58 x 52 mm (TS 24 / ...) |
| | Gewicht pro Pol | | siehe Auswahltabelle |

Maße in mm


















TS 8/ ...
TS 16/...



TS 24/...

Auswahltabelle

| Bemessungsspannung/-strom | | Bestellangaben | | bbr 80 12542 EAN |  | Preis- grup- pe | Gew. 1 St. kg | Verp.- ein- h. St. |
|-------------------------------|-----------------|------------------------|--------------------|------------------------|---|-----------------------|---------------------|-----------------------------|
| Eingang | Ausgang | Kurzbezeichnung | Bestellnummer | | | | | |
| Klingeltransformatoren | | | | | | | | |
| 230 V | 8 V/1 A | TS 8/8 | 2CSM 081 301 R0811 | 36800 7 |  | | 0,355 | 6 |
| 230 V | 8 V/1 A | TS 8/8 sw* | 2CSM 081 302 R0811 | 36830 4 |  | | 0,277 | 6 |
| 230 V | 12 V/0,67 A | TS 8/12 | 2CSM 081 401 R0811 | 36810 6 |  | | 0,355 | 6 |
| 230 V | 12 V/0,67 A | TS 8/12 sw* | 2CSM 081 402 R0811 | 36840 3 |  | | 0,277 | 6 |
| 230 V | 4-6-8 V/1 A | TS 8/4-6-8 sw* | 2CSM 081 012 R0811 | 36860 1 |  | | 0,280 | 6 |
| 230 V | 4-8-12 V/0,67 A | TS 8/4-8-12 sw* | 2CSM 081 022 R0811 | 36870 0 |  | | 0,280 | 6 |
| 230 V | 24 V/0,33 A | TS 8/24 | 2CSM 081 501 R0811 | 36820 5 |  | | 0,355 | 6 |
| | | | | | | | | |
| 230 V | 8 V/2 A | TS 16/8 | 2CSM 161 301 R0811 | 36880 9 |  | | 0,355 | 6 |
| 230 V | 12 V/1,33 A | TS 16/12 | 2CSM 161 401 R0811 | 36890 8 |  | | 0,355 | 6 |
| 230 V | 24 V/0,67 A | TS 16/24 | 2CSM 161 501 R0811 | 36900 4 |  | | 0,330 | 6 |
| 230 V | 4-6-8 V/2 A | TS 16/4-6-8 | 2CSM 161 011 R0811 | 36910 3 |  | | 0,333 | 6 |
| 230 V | 4-8-12 V/1,33 A | TS 16/4-8-12 | 2CSM 161 021 R0811 | 36920 2 |  | | 0,333 | 6 |
| | | | | | | | | |
| 230 V | 4-8-12 V/2 A | TS 24/4-8-12 | 2CSM 241 021 R0811 | 36930 1 |  | | 0,465 | 4 |
| 230 V | 8-12-24 V/1 A | TS 24/8-12-24 | 2CSM 241 031 R0811 | 36940 0 |  | | 0,465 | 4 |

* sw = mit EIN/AUS-Schalter