



GRUBER Electric Ges.m.b.H.

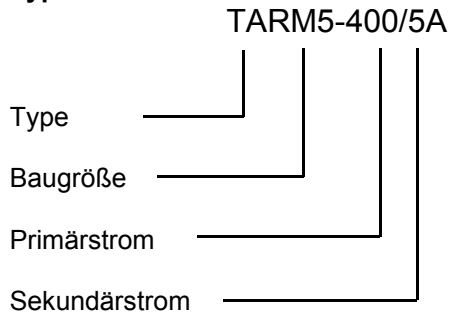
A-2542 Kottlingbrunn Industriestrasse 4
 Tel. +43 2252 251080-0 Fax +43 1 251080-30
 www.gruber-electric.at office@gruber-electric.at
 Komponenten für Steuerungsbau und Industrieelektronik

AC – Stromwandler

TARM6



Typenschlüssel



- Durchsteckwandler 400A bis 1500A
- 120% dauerüberlastbar
- Kompakte Bauform
- Doppelte, fingersichere Klemmen
- Leistung 3,5 VA bis 15 VA
- Klasse 0,5 bis 1
- Hutschienen Befestigung

Elektrische Daten

Sekundärstrom: 5A oder 1A
 Genauigkeit: Klasse 0,5..1
 Bürde: max 15VA
 Spannung: max 720V
 Frequenz: 50-60Hz
 Überlast: 120% dauer
 Therm.Überstr.: $40 \cdot I_n / 1 \text{ Sek. (eff.)}$
 Dyn. Überstrom: $2,5 \cdot I_n / 1 \text{ Sek. (peek)}$
 Schutzfaktor: FS <math>< 5</math> bis <math>< 10</math>
 Isolationsklasse: Class E (120°C)
 Isolationstest: 4 kV
 Anschluss: Schraubklemmen
 Schutzart: IP00

Auswahl Tabelle

| Type | Prim. (A) | Sek. (A) | CI 0,5 (VA) | CI 1 (VA) |
|--------------|-----------|----------|-------------|-----------|
| TARM6-400/5 | 400 | 5 | 3,75 | 5 |
| TARM6-500/5 | 500 | 5 | 5 | 10 |
| TARM6-600/5 | 600 | 5 | 5 | 10 |
| TARM6-800/5 | 800 | 5 | 10 | 15 |
| TARM6-1000/5 | 1000 | 5 | 10 | 15 |
| TARM6-1200/5 | 1200 | 5 | 10 | 15 |
| TARM6-1500/5 | 1500 | 5 | 10 | 15 |

Bauform nach: EN60044-1, DIN42600

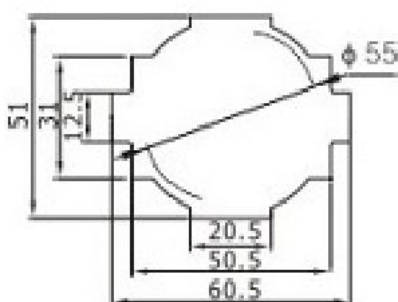
Umgebung

Arbeitstemp.: -20 ... +45°C
 Schientemp.: max. +70°C
 Lagertemp.: -40 ... +80°C
 Feuchtigkeit: <math>< 80\% \text{ RH}</math> nicht kond.

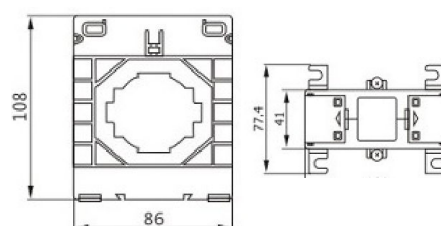
Mechanische Daten

Gehäuse: nicht entflammbar nach UL 94 V-0
 Abmessungen: 86*41*108 mm
 Gewicht: 0,6 kg

Primärleiter



Masszeichnung



Anschluss

