

Abmessungen  $\pm 0,5\text{mm}$  / dimensions  $\pm 0,5\text{mm}$  / Ohne Maßstab / not scaled


GT class 155 (F)  
E254189 insulation system



2002/95/EG



EN 61558

**Aufdruck / marking**

L01-7590 GT date-code  
230V 50 - 60Hz  
2x12V/1,9VA ta70/F  
[www.gt-elektronik.de](http://www.gt-elektronik.de)



DIN EN 61558



kurzschlussfest  
short-circuit proof

**EI 30/12,5**

max. Nennleistung / output power	1,9 VA
Primärspannung / input voltage	230 V
zulässige Überspannung / overload voltage	max. 10 %
Frequenz / frequency	50 - 60 Hz
typische Leerlaufverluste / typical no-load loss	1,0 W
<b>Sekundärspannung / output voltage +/-10%</b>	<b>2 x 12 V</b>
Sekundärstrom max. / output current max.	2 x 79 mA
Leerlaufspannung / no-load voltage +/-10%	16,8 V / 17,8 V
Spannungsfestigkeit / proof voltage -> prim./sec.	4 kV AC
Kurzschlussfest / short-circuit-proof	Ja / yes
Wirkungsgrad / efficiency	55 %
Isolierstoffklasse / class of insulation system	F (155°C)
max. Umgebungstemperatur / ambient temperature max.	70°C (ta)
Kupfergewicht / copper weight	11 g
Gesamtgewicht / total weight	80 g

Änderungen vorbehalten / subject to change