
Bezeichnung:	Trenntransformator 100 VA / 230 V / 230 V
Typ:	ETTV 100
Artikel-Nr.:	02-10100

Norm:	VDE 0570 Teil 2-4, EN 61558-2-4
Ausführung:	ortsfest
Aufbau:	Gehäusevollverguss mit hochisolierendem Polyurethan
Einbaulage:	senkrecht mit den Kabelverschraubungen nach unten
Kurzschlussfestigkeit:	bedingt kurzschlussfest
Max. Umgebungstemperatur:	+ 40°C
Isolationsklasse:	E
Schutzart:	IP 65
Schutzklasse:	2
Gewicht:	2,8 kg
Befestigungsbohrungen:	2x 6,2 mm
Maße (Breite x Höhe x Tiefe):	ca. 132 x 81 x 195 mm
Anschluss Eingang:	1x PG 11 Verschraubung, Klemmen 1,5 – 4 mm ² 2 polig
Anschluss Ausgang:	1x PG 11 Verschraubung, Klemmen 1,5 – 4 mm ² 2 polig
Kurzschlusschutz Eingang:	Glasrohrsicherung IEC 60127-2/3
Überlastschutz Eingang:	Fail-Safe Temperaturschalter

Leistung:	100 VA
Eingangsspannung:	230 V
Ausgangsspannung:	230 V
Leerlaufspannung:	ca. 246 V
Ausgangsstrom:	0,43 A
Frequenz:	50-60 Hz
Prüfspannung:	4000 V / 50 Hz

Einsatzgebiet:	Der ortsfeste Trenntransformator garantiert eine sichere galvanische Trennung der Ein- und Ausgangsseite. Trenntransformatoren werden zur sicheren Schutztrennung von Verbrauchern nach VDE 0100 eingesetzt. Es darf nur ein Verbraucher je Sekundärwicklung eines Trenntransformators nach BGI 594 angeschlossen werden.
----------------	--

Optional auf Anfrage:	2m Netzleitung mit Konturenstecker, länderspezifische Spannungen, Sicherheitstransformator mit Kleinspannungen < 50 V
-----------------------	---

