HEOL Spezialtransformatoren

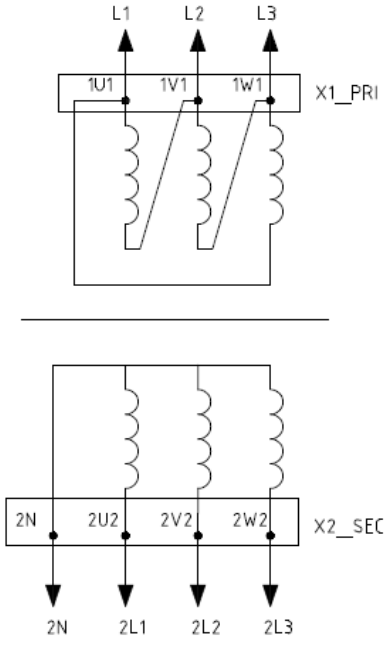
Qualität Made in Germany

Bezeichnung:	Dreiphasen - Trenntransformator 10000 VA / 3x 400 V / 3x 400 V / IP 65
Typ:	DTTV 10000
Artikel-Nr.:	1145

Norm:	VDE 0570 Teil 2-4, EN 61558-2-4
Ausführung:	ortsfest
Aufbau:	Vollverguss mit hochisolierendem Polyurethan, Kranösen, Befestigungsschienen
Einbaulage:	horizontal mit ausreichender Luftkonvektion
Kurzschlussfestigkeit:	nicht kurzschlussfest, externe Absicherung auf Kundenseite
Max. Umgebungstemperatur:	+ 40°C
Isolationsklasse:	E
Schutzart:	IP 65
Schutzklasse:	2
Schaltgruppe:	Dyn5
Gewicht:	ca. 137 kg
Maße (Breite x Höhe x Tiefe):	ca. 340 x 485 x 660 mm
Befestigung / Raster:	4x M8 / 290 x 350 mm
Anschluss:	Klemmkasten mit Sichtfenster
Anschluss Eingang (X1_PRI):	Klemme 3 polig / Kabelverschraubung 1x M25 / Klemmbereich 11-17 mm
Anschluss Ausgang (X2_SEC):	Klemme 4 polig / Kabelverschraubung 1x M25 / Klemmbereich 11-17 mm

Eingangsspannung:	3x 400 V
Eingangsstrom:	3x 14,85 A
Ausgangsspannung:	3x 400 V (3x 230 V gegen N)
Ausgangsstrom:	3x 14,43 A
Leerlaufspannung:	ca. 3x 405 V
Frequenz:	50-60 Hz
Prüfspannung:	5000 V / 50 Hz (doppelte oder verstärkte Isolation)

Optional auf Anfrage:	Temperaturschaltersatz 3x Öffner 120°C / 2 A für externe Temperaturabfrage kundenspezifische Spannungen





Original kann vom Foto abweichen!

Alle Rechte vorbehalten (DIN ISO 16016)
© Copyright HEOL Spezialtransformatoren

HEOL Spezialtransformatoren - Benkhauser Straße 14 - D-32339 Espelkamp / Germany
www.heol-trafo.de - info@heol-trafo.de - Tel. + 49 (0)5743 - 6189 - 979

Bezeichnung:	Dreiphasen - Trenntransformator 10000 VA / 3x 400 V / 3x 400 V / IP 65
Typ:	DTTV 10000
Artikel-Nr.:	1145

Einsatzgebiet:	Der Dreiphasen - Trenntransformator garantiert eine sichere galvanische Trennung der Ein- und Ausgänge. Trenntransformatoren werden zur sicheren Schutztrennung von Verbrauchern nach VDE 0100 eingesetzt.
Märkte:	Bahntechnik, Bergbau, Rohrleitungsbau, Schweißtechnik, Fahrzeugtechnik, Hafentechnik, Maschinenbau, Tankbau Aufbau von ungeerdeten IT-Systemen in der Industrie.

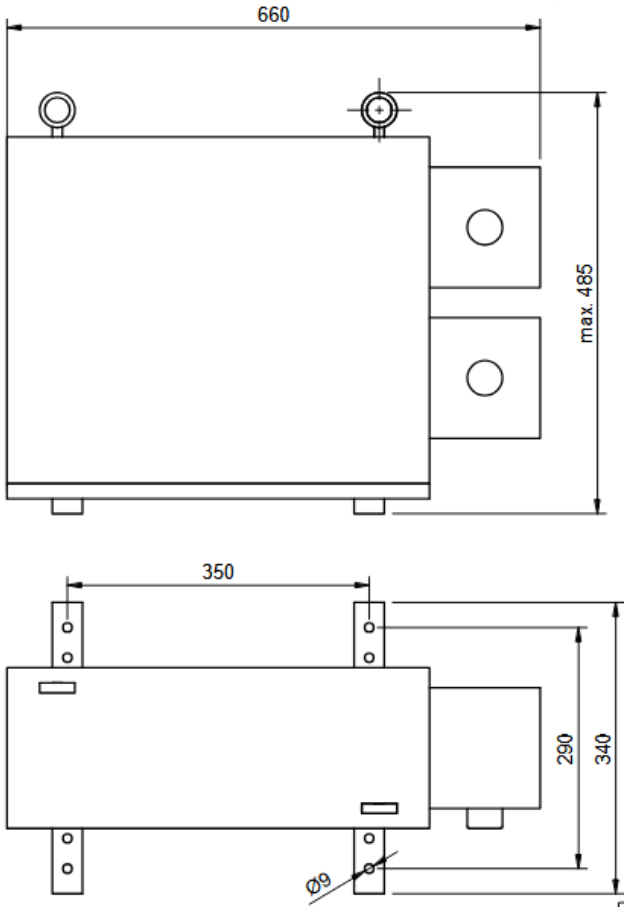
Hinweise auf Normen / Vorschriften:

DIN VDE 0100-410 VDE 0100-410
Errichten von Niederspannungsanlagen Teil 4-41: Schutzmaßnahmen - Schutz gegen elektrischen Schlag

DIN VDE 0100-600 VDE 0100-600
Errichten von Niederspannungsanlagen Teil 6: Prüfungen (Inbetriebnahme durch Elektrofachkräfte)

DIN VDE 0100 Gruppe 700
Errichten von Niederspannungsanlagen – Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art

DIN VDE 0100-717
Errichten von Niederspannungsanlagen Teil 7-717: Anforderungen für Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art – Ortsveränderliche oder transportable Baueinheiten



Alle Rechte vorbehalten (DIN ISO 16016)
© Copyright HEOL Spezialtransformatoren

HEOL Spezialtransformatoren - Benkhauser Straße 14 - D-32339 Espelkamp / Germany
www.heol-trafo.de - info@heol-trafo.de - Tel. + 49 (0)5743 - 6189 - 979