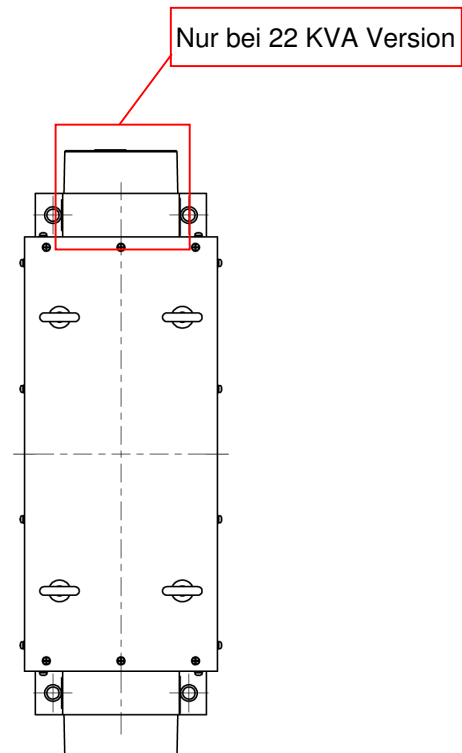


SICHERHEITSTRENNTRANSFORMATOR (KONVEKTIONSGEKÜHLT)

Sichere Trennung für mobile / transportable Betriebsstätten.

Anwendungsbereich

- Sicherheitstrenntransformator für mobile / transportable Betriebsstätten HD-60364-7-717
- zur Verwendung bei nicht geschirmten Betriebsstätten (ohne Filter)
- Sichere Trennung EN 61558-2-4
- Netzanschußeinheit mit Netzanschaltkasten VG 96907
- Übertemperaturabschaltung
- Geringer Geräuschpegel
- Vakuumimprägnierung
- Vorbereitet zur Bodenmontage
- zum sicheren Transport Kranösen am Deckel
- Schutzklasse II
- Integrierte Einschaltstromdämpfung
- Geringe Verlustleistung
- Anschluß für Potentialausgleich Kabine (innen) Sterngriff M8
- Standard Farbe: RAL 7032
andere RAL Farben möglich



SICHERHEITSTRENNTRANSFORMATOR (KONVEKTIONSGEKÜHLT)

Technische Daten

Nennleistung	10.000 VA	22.000 VA
Nennspannung	230V~ / 400V~	
Nennfrequenz	50Hz – 60Hz	
Schaltgruppe	Dyn 5	
Netzform	Sekundär wahlweise TT-Netz, IT-Netz oder TNS-Netz	
Wirkungsgrad	97%	
Eingang / Ausgang	Klemmbar über M-Verschraubung	
Schutzklasse	II	
IP-Schutz	IP 23	
Temperaturbereich	-40 bis +40 ohne Leistungsminderung	
Klimazonen	AECTP 200 (STANAG 2895) A1,A2,A3,B1,B2,C0,C1 ¹⁾	
Schock	Mil Std 810F Method 516.5 30g 11ms	
Schütteln	Mil Std 810F Method 514.5 Ground Vehicles	
Ableiterüberwachung	LED-Anzeige (grün / rot) ²⁾	
Abmessungen LxBxH	600mm x 220mm x 400mm ³⁾⁴⁾	680mm x 260mm x 460mm ³⁾⁴⁾
Gewicht	ca. 90 kg	ca. 150 kg

- 1) Teilweise mit Leistungsminderung
- 2) OPTIONAL
- 3) andere Abmessungen auf Anfrage
- 4) ohne Anschlusskasten und Kranösen

Optionen

- mit Sicherung und RCD ausgerüstet
- mit Hauptschalter ausgerüstet
- Ein- /Ausgang steckbar
- IP44 oder IP54
- Optische Signalisierung Ableiterfunktion aus NAK
- RAL-Farbtöne
- Position Anschlusskasten
- Automatische Übertemperaturabschaltung
- Signalisierung Trafo Übertemperatur
- Elektronische Einschaltstromdämpfung
- Zusätzlicher 230V 3kVA Eingang mit automatischer Erkennung über Adapterkabel (1-phasig, 3-phasig)