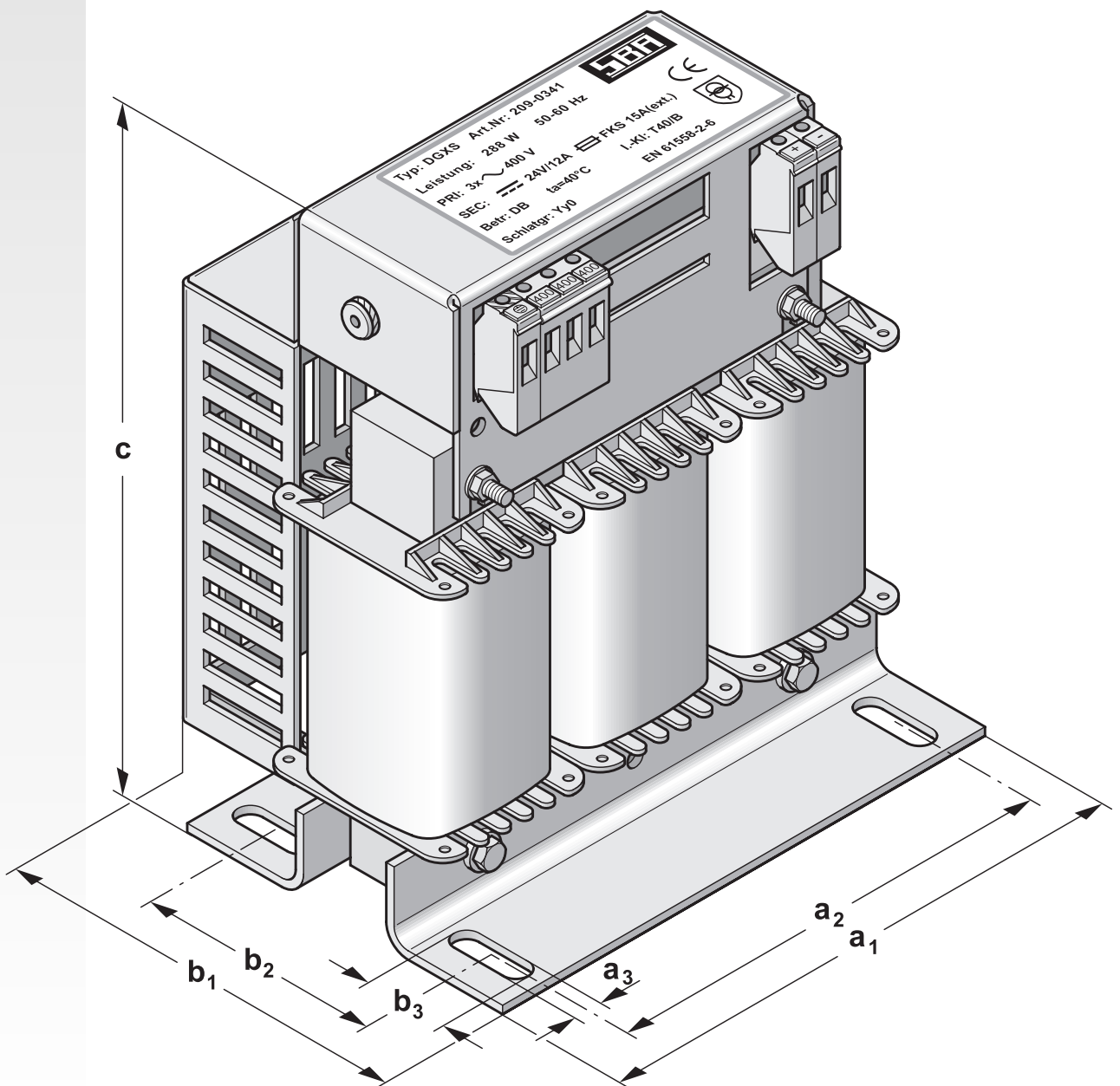


Type DGXS

Gleichstromversorgungen nach VDE 0570-2-6 / EN 61558-2-6

Anwendung

Zur industriellen Anwendung, z. B. zur Versorgung von Steuerstromkreisen in Schaltanlagen, Verteilungen, Maschinen usw. mit Schutzkleinspannung (SELV).



Copyright © 2002-2007 SBA

TYP DGXS

GLEICHSTROMVERSORGUNGEN



Ausführung

- ➔ offene Bauweise (IP 00, Einbau max. bis IP 23)
- ➔ die Geräte entsprechen EN 61558-2-6
- ➔ durch **doppelte/verstärkte** Isolierung getrennte Wicklungen (sichere Trennung)
- ➔ auf Fußwinkeln stehend
- ➔ berührungssichere Anschlüsse an Schraubklemmen mit selbstabhebendem Klemmbügel
- ➔ ausgangsseitige Beschaltung: Varistor und Entladewiderstand
- ➔ **ausgangsseitige Bauteile berührungssicher nach VDE 0106, Teil 100 abgedeckt**
- ➔ hochwertige, tropentaugliche Vakuumimprägnierung in schwarzem Polyestertränkharz
- ➔ abriebfestes, wärme-, UV- und lösungsmittelbeständiges Leistungsschild

Technische Daten

Leistungsbereich	288 W - 960 W
Eingangsspannung	AC 3 x 400 V
Frequenz	50-60 Hz
Ausgangsspannung	SELV DC 24 V
Restwelligkeit (typ.)	4,2 %
Schaltgruppe	Yy0, mit Schirmwicklung
Schutzklasse	I
Schutzart	IP 00
Umgebungstemperatur	max. 40 ° C
Störaussendung	EN 61000-6-4, (Klasse A)
Störfestigkeit	EN 61000-6-2

Übersicht

Type	Artikel-Nr.	Ausgangs-nennstrom A	Leerlauf-spannung V	Gesamt-gewicht ca. kg	Abmessungen						
					a ₁	b ₁	a ₂	b ₂ ca. mm	a ₃	b ₃	c
DGXS 2412	209-0341	12	26.2	4.4	155	129	130	69	8	24	175
DGXS 2418	211-0357	18	26.0	7.6	190	141	170	70	8	24	203
DGXS 2430	212-0519	30	25.9	11.4	190	161	170	90	8	24	203
DGXS 2440	215-0444	40	25.9	15.8	280	158	260	71	10	18	245

Die angegebenen Werte gelten für den thermischen Beharrungszustand bei einer Umgebungstemperatur von 40° C.

Copyright © 2002-2007 SBA

SBA-TrafoTech GmbH
Winkelleite 14
91332 Heiligenstadt
Telefon 0 9198/8 09-19
Telefax 0 9198/8 09-30

SBA-Trafobau Jena GmbH
Ilmstraße 18
07743 Jena
Telefon 0 36 41/45 14-0
Telefax 0 36 41/45 14-30

Internet: www.sba.de