

## **DATENBLATT**

STG 2x2 | 23.8 - 31.7 kW Stahlgitterwiderstand cRUus 600 V

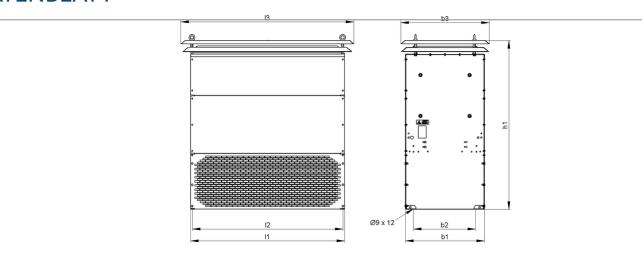


Artikel-Nr.		ds1000 2221	
Тур		STG 232	STG 242
Impulsleistung (kW) T <sub>u</sub> ~ 40 °C *bezogen auf eine Zyklusdauer von 120s Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 6 %*	188	250.4
	ED 15 %*	100	133.1
	ED 25 %*	71.4	95.1
	ED 40 %*	52.4	69.7
Nenndauerleistung (kW) T <sub>u</sub> ~ 40°C		23.8	31.7
Nennwiderstandswert bei 20 °C (Ohm)		0.4 - 14	0.5 - 10
Nenntoleranz bei 20 °C		±10 %	
Schutzart (EN 60529) (im entsprechend angeschraubten Zustand)		IP 23	
Max. zulässige Betriebsspannung		UL 600 V	
Kühlung		natürliche Konvektion	
Gehäusetemperatur bei Nenndauerleistung T <sub>u</sub> ~ 40 °C		≤250 °C	
Elektrischer Anschluss		Bolzenklemme M6, M8, M10, M12 / PE M6, M8, M10	
Betriebstemperaturbereich		-25 +40 °C	
Prüfspannung		2.7 kV AC 1 s	
Zulassung / Kennzeichnung		CE; UL; CSA	
Einbaulagen			

Technische Änderungen vorbehalten



## **DATENBLATT**



Artikel-Nr.		ds1000 2221	
Тур		STG 232	STG 242
Länge [mm]	11	740	940
	12	720	920
	13	≤860	≤1060
Breite [mm]	b1	≤485	≤485
	b2	380	380
	b3	≤545	≤545
Höhe [mm]	h1	≤1075	≤1075
Masse ca. [kg]		67	86
letzte Änderung		26.01.2016	

## Montagehinweis:

Die Widerstände sind so zu montieren, dass eine ungehinderte Zu- und Abluft gewährleistet ist und kein Wärmestau entsteht.

Der Widerstand ist durch geeignete Schutzmaflnahmen vor Überlastung zu schützen.

Der Widerstand muss geerdet werden.