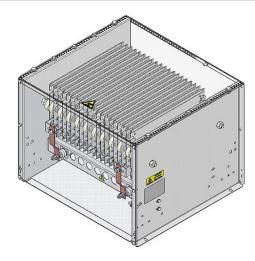


DATENBLATT

STG 1x0 | 5.4 - 21.6 kW Stahlgitterwiderstand cRUus 600 V

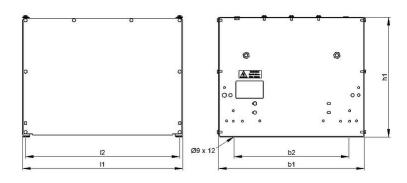


Artikel-Nr.		ds1000 1101				
Тур		STG 110	STG 120	STG 130	STG 140	
Impulsleistung (kW) T _u ~ 40 °C *bezogen auf eine Zyklusdauer von 120s Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 6 %*	42.7	85.3	128	170.6	
	ED 15 %*	22.7	45.4	68	90.7	
	ED 25 %*	16.2	32.4	48.6	64.8	
	ED 40 %*	11.9	23.8	35.6	47.5	
Nenndauerleistung (kW) T _u ~ 40°C		5.4	10.8	16.2	21.6	
Nennwiderstandswert bei 20 °C (Ohm)		0.1 - 55	0.1 - 32	0.2 - 22	0.3 - 16.5	
Nenntoleranz bei 20 °C		±10 %				
Schutzart (EN 60529) (im entsprechend angeschraubten Zustand)		IP 20				
Max. zulässige Betriebsspannung		UL 600 V				
Kühlung		natürliche Konvektion				
Gehäusetemperatur bei Nenndauerleistung T _u ~ 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 1101				
Тур		STG 110	STG 120	STG 130	STG 140	
Länge [mm]	11	330	530	740	940	
	12	310	510	720	920	
Breite [mm]	b1	≤485	≤485	≤485	≤485	
	b2	380	380	380	380	
Höhe [mm]	h1	≤400	≤400	≤400	≤400	
Masse ca. [kg]		17	23	30	39	
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.