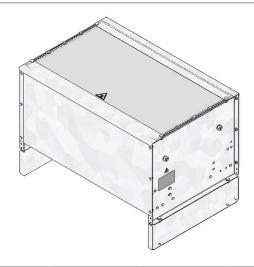


DATENBLATT

STG 1x1 | 6.0 - 24.0 kW Stahlgitterwiderstand cRUus 600 V

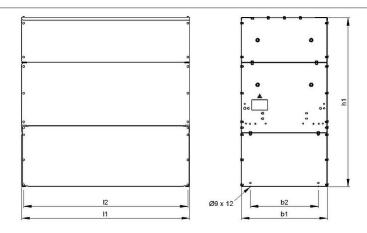


Artikel-Nr.		ds1000 1111				
Тур		STG 111	STG 121	STG 131	STG 141	
Impulsleistung (kW) T _u ~ 40 °C *bezogen auf eine Zyklusdauer von 120s Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 6 %*	47.4	94.8	142.2	189.6	
	ED 15 %*	25.2	50.4	75.6	100.8	
	ED 25 %*	18	36	54	72	
	ED 40 %*	13.2	26.4	39.6	52.8	
Nenndauerleistung (kW) T _u ~ 40°C		6	12	18	24	
Nennwiderstandswert bei 20 °C (Ohm)		0.1 - 55	0.1 - 30	0.2 - 20	0.3 - 15	
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 1111				
Тур		STG 111	STG 121	STG 131	STG 141		
Länge [mm]	l1	330	530	740	940		
	12	310	510	720	920		
Breite [mm]	b1	≤485	≤485	≤485	≤485		
	b2	380	380	380	380		
Höhe [mm]	h1	≤520	≤520	≤520	≤520		
Masse ca. [kg]		19	25	32	42		
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.