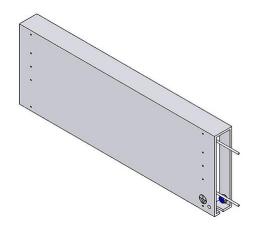


DATENBLATT

GWHS 120x30-S | 270 - 500 W Aluminiumwiderstand

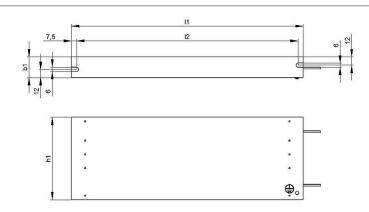


Artikel-Nr.		ds3000 3455				
Тур		GWHS 217- 120x30	GWHS 267- 120x30	GWHS 337- 120x30	GWHS 407- 120x30	
Impulsleistung (W) T _u ~ 40 °C *bezogen auf eine Zyklusdauer von 120s Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 6 %*	2430	2880	4050	4500	
	ED 15 %*	1350	1600	2250	2500	
	ED 25 %*	810	960	1350	1500	
	ED 40 %*	540	640	900	1000	
Nenndauerleistung (W) T _u ~ 40°C		270	320	450	500	
Nennwiderstandswert bei 20 °C (Ohm)		2.3 - 720	3.1 - 600	3.9 - 450	4.7 - 360	
Nenntoleranz bei 20 °C		±10 %				
Schutzart (EN 60529) (im entsprechend angeschraubten Zustand)		IP 65				
Max. zulässige Betriebsspannung		EN 1000 V DC				
Kühlung		natürliche Konvektion				
Gehäusetemperatur bei Nenndauerleistung T _u ~ 40 °C		~230 °C				
Elektrischer Anschluss		2x AWG 16 / I=25 cm				
Betriebstemperaturbereich		-25 +40 °C				
Prüfspannung		2,7 kV AC 1 s				
Einbaulagen						

Technische Änderungen vorbehalten



DATENBLATT



Artikel-Nr.		ds3000 3455				
Тур		GWHS 217- 120x30	GWHS 267- 120x30	GWHS 337- 120x30	GWHS 407- 120x30	
Länge [mm]	11	217	267	337	407	
	12	205	255	325	395	
Breite [mm]	b1	30	30	30	30	
Höhe [mm]	h1	120	120	120	120	
Masse ca. [kg]		1,4	1,8	2,2	2,6	
Isolationswiderstand		≥10 MΩ				
letzte Änderung		22.01.2016				

Montagehinweis:

Bei der Montage des Widerstandes ist die Ausdehnung des Gehäuses von max. 0,85 mm / 100 mm durch Erwärmung zu beachten (Montage mit Fest- und Loslager).

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

Der Widerstand ist durch geeignete Schutzmaßnahmen vor Überlastung zu schützen.

Der Widerstand ist auf eine durchgehend flache Aufspannfläche zu montieren.

Der Widerstand muss geerdet werden.