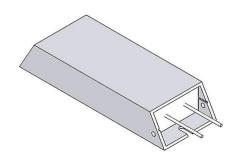


DATENBLATT

GWS 60x30-S | 130 - 250 W Aluminiumwiderstand

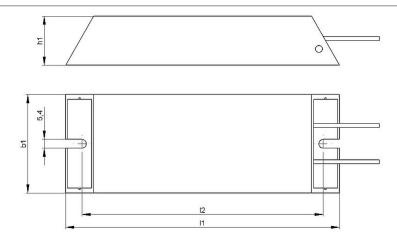


Artikel-Nr.		ds3000 3150				
Тур		GWS 167	GWS 217	GWS 267	GWS 337	
Impulsleistung (W) T _u ~ 40 °C *bezogen auf eine Zyklusdauer von 120s Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 6 %*	1170	1350	1620	2250	
	ED 15 %*	650	750	900	1250	
	ED 25 %*	390	450	540	750	
	ED 40 %*	260	300	360	500	
Nenndauerleistung (W) T _u ~ 40°C		130	150	180	250	
Nennwiderstandswert bei 20 °C (Ohm)		2.5 - 910	4.7 - 1000	6.2 - 1300	7.8 - 1800	
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		ca. 230 °C				
Elektrischer Anschluss		2x AWG 16 / l=25 cm				
Betriebstemperaturbereich		-25 +40 °C				
Prüfspannung		2.7 kV AC 1 s				
Einbaulagen						

Technische Änderungen vorbehalten



DATENBLATT



Artikel-Nr.		ds3000 3150				
Тур		GWS 167	GWS 217	GWS 267	GWS 337	
Länge [mm]	11	167	217	267	337	
	12	150	200	250	320	
Breite [mm]	b1	60	60	60	60	
Höhe [mm]	h1	30	30	30	30	
Masse ca. [kg]		0.5	0.7	0.9	1.1	
Isolationswiderstand		>10 M Ohm				
letzte Änderung		25.02.2015				

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.