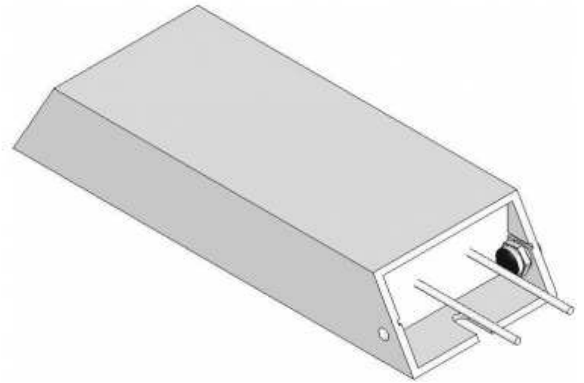






RH-0260W270-UL-T

Kompaktwiderstand

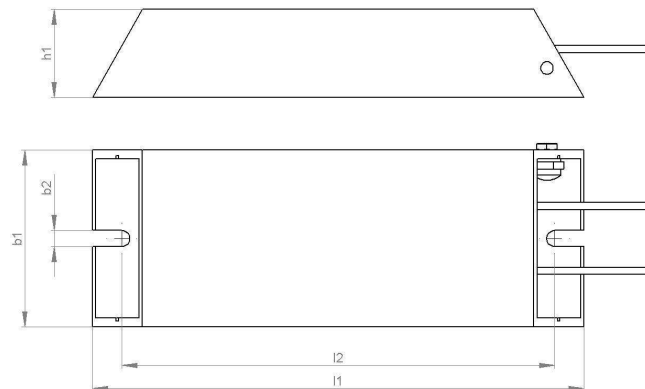
cRUus



Artikel-Nr.		02 31217 2 0002
Typ		GWS 217-60x30-K
Impulsleistung (W) $T_U \sim 50^\circ\text{C}$ *bezogen auf eine Zyklusdauer von 120 s Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 6 %*	2250
	ED 15 %*	1250
	ED 25 %*	750
	ED 40 %*	500
Nenndauerleistung (W) $T_U \sim 50^\circ\text{C}$		250.0
Nennwiderstandswert bei 20°C (Ohm)		270.0
Nenntoleranz bei 20°C		$\pm 10 \%$
Schutzart (EN 60529) (im entsprechend angeschraubten Zustand)		IP 20
Max. zulässige Betriebsspannung		EN 900 V DC
Kühlung		natürliche Konvektion
Gehäusetemperatur bei Nenndauerleistung $T_U \sim 50^\circ\text{C}$		$\sim 350^\circ\text{C}$
Elektrischer Anschluss		2 x AWG16 / $l=30$ cm
Temperaturschalter / elektrischer Anschluss		200°C / 2 x AWG22 / $l=30$ cm
Betriebstemperaturbereich		$-25 \dots +50^\circ\text{C}$
Prüfspannung		2.7 kV AC 1 s
Zulassung/Kennzeichnung		UL; CSA
Einbaulagen		   

Technische Änderungen vorbehalten

DATENBLATT



Artikel-Nr.		02 31217 2 0002
Typ		GWS 217-60x30-K
Länge [mm]	l1	217
	l2	200
Breite [mm]	b1	60
Höhe [mm]	h1	30
Masse ca. [kg]		0.78
Isolationswiderstand		>10 M Ohm

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.



Starke Widerstände.

