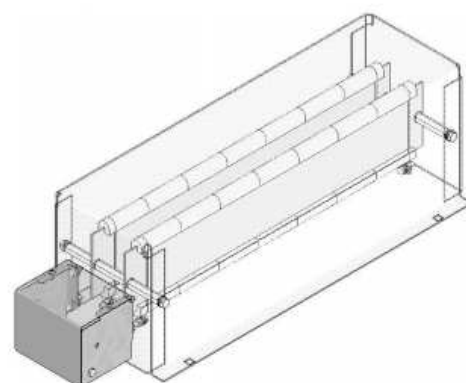






# RH-6000W022-UL-T

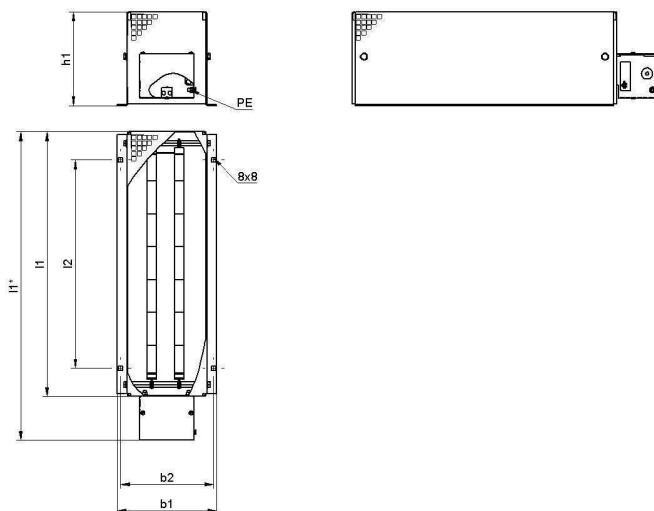
## Rahmenwiderstand

### cRUus



Artikel-Nr.		02 41706 2 0086
Typ		RFBs 6-7
Impulsleistung (kW) $T_U \sim 50^\circ\text{C}$ *bezogen auf eine Zyklusdauer von 120 s Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 6 %*	18.9
	ED 15 %*	9.1
	ED 25 %*	6.5
	ED 40 %*	5.1
Nenndauerleistung (kW) $T_U \sim 50^\circ\text{C}$		4.0
Nennwiderstandswert bei $20^\circ\text{C}$ (Ohm)		22.0
Nenntoleranz bei $20^\circ\text{C}$		$\pm 10 \%$
Schutzart (EN 60529) (im entsprechend angeschraubten Zustand)		IP 20
Max. zulässige Betriebsspannung		EN 900 V DC
Kühlung		natürliche Konvektion
Gehäusetemperatur bei Nenndauerleistung $T_U \sim 50^\circ\text{C}$		$\sim 210^\circ\text{C}$
Elektrischer Anschluss		Reihenklemme $10 \text{ mm}^2$ ; $T=105^\circ\text{C}$
Temperaturschalter / elektrischer Anschluss		$120^\circ\text{C} / 0.5 \dots 1.5 \text{ mm}^2$
Betriebstemperaturbereich		$-25 \dots +50^\circ\text{C}$
Prüfspannung		2.7 kV AC 1 s
Zulassung/Kennzeichnung		UL; CSA
Einbaulagen		   

Technische Änderungen vorbehalten



Artikel-Nr.		02 41706 2 0086
Typ		RFBs 6-7
Länge [mm]	l1*	<570
	l1	<490
	l2	380
Breite [mm]	b1	<390
	b2	370
Höhe [mm]	h1	<180
Masse ca. [kg]		8

## Montagehinweis:

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 muss geerdet werden.