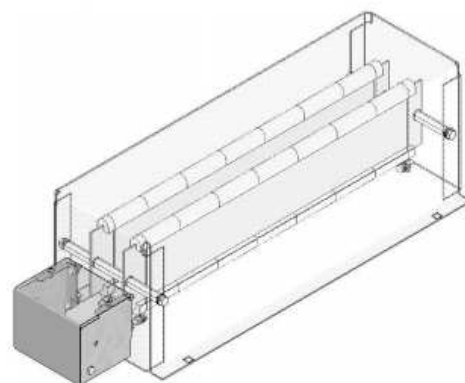






# RH-4800W022-UL-T

## Rahmenwiderstand

### cRUus



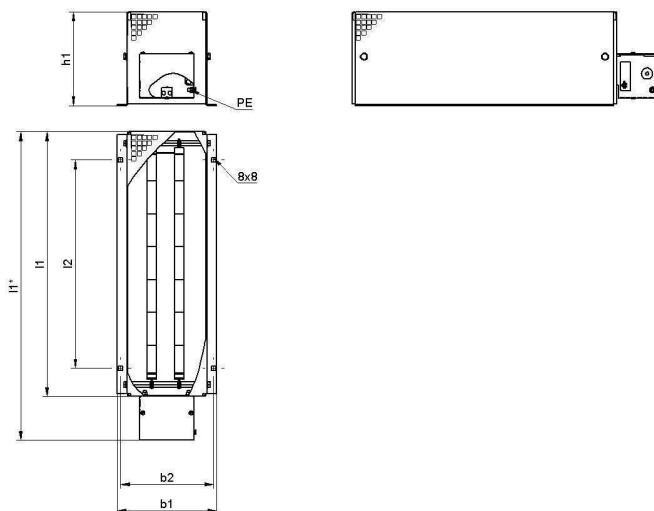
Artikel-Nr.		02 41706 2 0085
Typ		RFBs 6-7
Impulsleistung (kW) $T_U \sim 50^\circ\text{C}$	ED 6 %*	13.9
*bezogen auf eine	ED 15 %*	6.8
Zyklusdauer von 120 s	ED 25 %*	4.9
Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 40 %*	4
Nenndauerleistung (kW) $T_U \sim 50^\circ\text{C}$		3.2
Nennwiderstandswert bei $20^\circ\text{C}$ (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



Starke Widerstände.





Artikel-Nr.		02 41706 2 0085
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]		7

## 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.