PTC Widerstand im Aluminiumprofil
Allgemeine Produktinformation
PTC resistors in aluminum profile
General product information

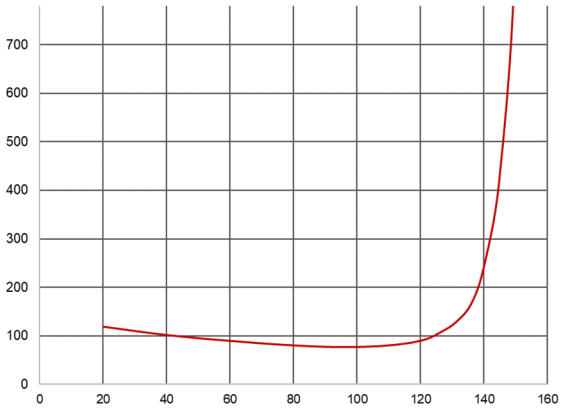
RXLG-PTC 105

TYPE	Alle Maße in mm				
	L	B	H	Litzenlänge	Befestigungslöcher
RXLG-PTC 105	139 ±0,5	34 ±0,3	max. 14	100 ±5	Ø 4,5 ±0,1

Technische Daten: Technical data:		RXLG-PTC 105
Widerstandswert R_{25} ($U_{meß}$ ≤ 1,5V) Resistance value	Ω	120 / 585
Widerstandswerttoleranz Resistannce tolerance	%	-35 / +45
Durchbruchspannung Breakdown voltage	V_{DC}	1.100
Betriebsspannung Ub Operating voltage	V_{AC} / V_{DC}	600 / 850
Prüfspannung Up Testing voltage	V_{AC} f=50Hz 1 min.	4.000
Nennbelastbarkeit ϑu =20 °C ϑo = max 250 °C Nominal power	W	30 (freie Konvektion / natural convection) 105 (auf Kühlkörper / with heatsink)
Zulassung Approval	-	Auf Anfrage UL 508 / CSA C22.2
Anschlussart Connection type	-	Litze
Lagertemperatur Storage temperature	°C	-40 bis +50
Gewicht Weight	g	~ 95

Anmerkung: ϑu = Umgebungstemperatur / Environmental temperature ϑo = Oberflächentemperatur / Surface temperature

Widerstandskennlinie RXLG PTC 105
Resistance characteristic RXLG PTC 105



Temperatur / °C
Temperature



Alle o.g. Angaben dienen ausschließlich zur Information. Bei Anfragen sprechen Sie uns gerne an.

KRAH ELEKTRONISCHE BAUELEMENTE GMBH, Märkische Straße 4, D-57489 Drolshagen, Telefon: 02761/701-0, Telefax: 02761/701-177