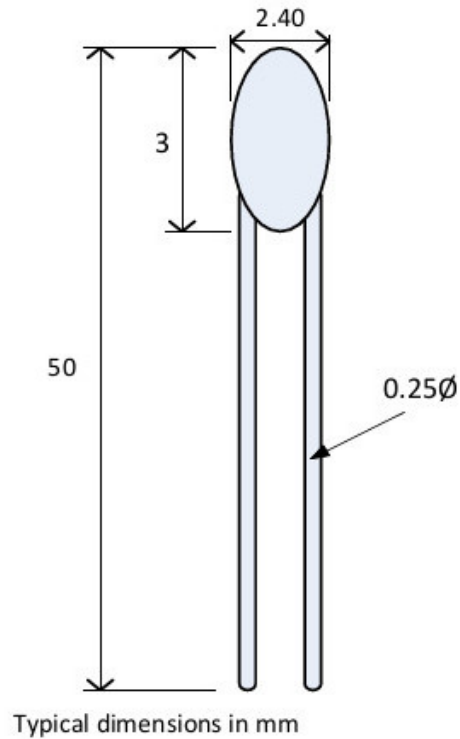


Thermistances NTC 10k de haute precision (Iments uniques)



Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

Thermistances NTC 10k de haute précision (Iments uniques)

une gamme de thermistances NTC interchangeables billes revues epoxy. Ces thermistances courbe RT sont devenues des normes de industrie.

Ils sont idaux pour les applications numres ci-dessous en raison de leur temps de rponse thermique rapide et de leur grande précision, gnralement 0,2K sur 0-70C.

Applications

Domotique / Appareils IOT

lectronique industrielle / instrumentation

lectronique automobile

Applications mdicales

Fonctionnalits

Conception rponse rapide

Prcision standard 0,2K (sur 0-70C)

Interchangeable entre les NTC

Excellente stabilit long terme

Plage de fonctionnement -50C-150C

Coefficient de temprature 25C

P25

4%/C

Température de rfrence

Amt

25C

Facteur de dissipation (dans lair)

th

Environ 1,5 mW/K

Constante de temps thermique (dans l'air)

T_c

Environ 10 s

Spifications

Specifications

Product Code	XE-9900-001
Thermistor	10K NTC Thermistor
BETA 25/85	3977K
Max. Temperature	150°C
Min. Temperature	-50°C
Accuracy	+/- 0.2K (over 0-70°C)