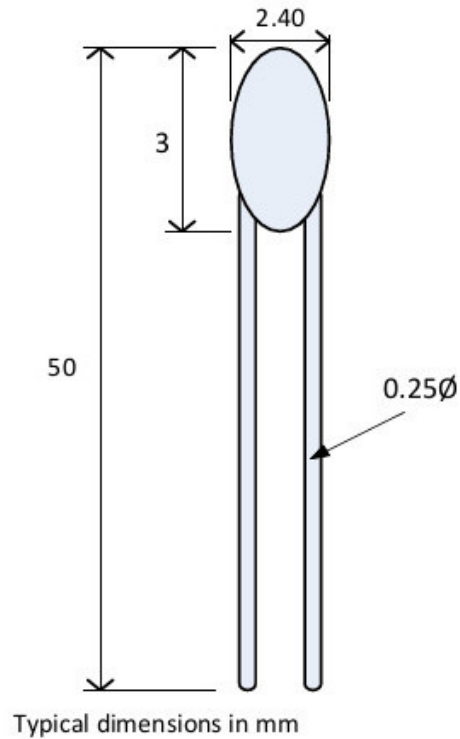


Thermistances NTC 10k de haute precision (Iments uniques)



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 revtues d'oxyde. Ces thermistances courbe RT sont devenues des normes de l'industrie.

Ils sont idéaux pour les applications numérisées ci-dessous en raison de leur temps de réponse thermique rapide et de leur grande précision, généralement 0,2K sur 0-70C.

Applications

Domotique / Appareils IOT

Électronique industrielle / instrumentation

Électronique automobile

Applications médicales

Fonctionnalités

Conception réponse rapide

Précision standard 0,2K (sur 0-70C)

Interchangeable entre les NTC

Excellente stabilité long terme

Plage de fonctionnement -50C-150C

Coefficient de température 25C

P25

4 %/C

Température de référence

AmT

25C

Facteur de dissipation (dans l'air)

th

Environ 1,5 mW/K

Constante de temps thermique (dans l'air)

T_c

Environ 10 s

Specifications

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)