



Capteur de température NTC 10k

Capteur de température basé sur des thermistances NTC (Negative Temperature Coefficient Thermistor).
Prévu pour une mesure à deux fils, connexion via bornes à vis.



No d'article	Description de l'article
100.709.415	Capteur de température NTC 10k, MAP, blanc

*Vous trouverez d'autres constructions et variantes de design dans notre boutique en ligne.
Le capteur de température est également disponible en noir.*

vers la boutique
en ligne:

Données techniques

Caractéristiques élément de capteur	
Résistance nominale à 25°C	10kOhm +/- 1 %
Valeur B _{25/85}	3940K +/- 1 %
Facteur de perte (dissipation factor D)	3.5mW/K
Puissance de perte maximale admissible	200mW
Temps de réaction	< 120s
ESD (élément de capteur)	HBM (direct contact) ≤ 2kV
Bornes	Bornes à vis, grille de 3.5mm Fil (rigide) : 0.08 – 1.5mm ² Fil fin (flexible) : 0.08 – 1.0mm ² Fil fin avec embout : 0.14 – 0.5mm ²
Boîtier	ABS sans halogène
Dimensions	88 x 88 x 15.5 mm (L x H x P), Profondeur de montage, connecteur de bus inclus < 10mm
Montage	Prise encastrée
Plage de température	Stockage : -55 °C à +150 °C, fonctionnement : -55 °C à +150 °C
Classe de protection	IP 20