



### 084Z2021

The flexible temperature sensor MBT 3270 can be used in many industrial applications such as: Air Compressors, Mobile Hydraulics and Exhaust gas return systems. In other words application where robustn...

> **Spécifications produit**

> **Photos (1)**

> **Labels de produit (4)**

> **Littérature (9)**

> **Sélection de code**

> **Dessins 3D (1)**

> **Homologations & Certificats (1)**

> **Contact**



| Caractéristiques                    | Valeur                       |
|-------------------------------------|------------------------------|
| type                                | MBT 3270                     |
| Poids kg                            | 0.092 kg                     |
| Température ambiante max. [°C]      | 125 °C                       |
| Température ambiante max. [°F]      | 257 °F                       |
| Longueur de câble [in]              | 78,70 in                     |
| Longueur de câble [m]               | 2,00 m                       |
| Câble tempr. range [°C]             | -60 - 200 °C                 |
| Type de Câble                       | Silicone                     |
| Type de raccord                     | M                            |
| EAN                                 | 5702423286935                |
| Raccord électrique                  | Câble                        |
| Indice de protection                | IP54                         |
| Longueur d'insertion [in]           | 1,57 in                      |
| Longueur d'insertion [mm]           | 40 mm                        |
| Signal de sortie                    | Ohm                          |
| Format de l'emballage               | Multi pack                   |
| Process connection Male/Female      | Male                         |
| Process connection material         | Acier inoxydable             |
| Tailles de raccord pression         | 10x1                         |
| Tailles de raccord pression         | M10 x 1                      |
| Process connection standard         | ISO 965                      |
| Process connection type             | M                            |
| Diamètre de la poche à bulbe [in]   | 0,24 in                      |
| Diamètre du tube de protection [mm] | 3,0 mm                       |
| Matériau du tube de protection      | AISI 316 Ti                  |
| Quantité par format d'emballage     | 20 PC                        |
| Valeur de résistance                | 1 x Pt 100                   |
| Sensor elem. resistance [Ohm]       | 100 Ohm                      |
| Sensor element [pc]                 | 1 pc                         |
| Sensor element standard             | EN 60751                     |
| Sensor element tolerance            | Class B                      |
| Sensor element type                 | PT                           |
| Insertion de la sonde               | fixe                         |
| Plage de température [°C]           | -50 - 300 °C                 |
| Plage de température [°F]           | -58 - 572 °F                 |
| Tolérance                           | EN 60751 Class B             |
| Désignation                         | MBT 3270-20002-040-30001-200 |
| Câbles [un.]                        | 2 PC                         |