

## Datenblatt PFC 10

Artikelnummer: G9130070

Strahlungstemperaturfühler, Pendel, NTC10K, 1m



|   |                         |
|---|-------------------------|
| Aktive Temperaturmessung                  | Nein                    |
| Anschlussquerschnitt                      | 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Ausführung des Fühlers                    | Raumfühler              |
| Breite                                    | 60 mm                   |
| Elektrischer Anschluss                    | Schraubklemmen          |
| Explosionsschutz                          | Nein                    |
| Fühlerelement                             | NTC intern              |
| Höhe                                      | 60 mm                   |
| Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend) | 95 % r.H                |
| Länge der Zuleitung                       | 1 m                     |
| Material Fühler                           | Aluminium               |
| Max. Messstrom                            | < 1 mA                  |
| Medium                                    | Luft, nicht aggressiv   |
| Mit Befestigungsmaterial                  | Nein                    |
| Mit Gehäuse                               | Ja                      |
| Mit Zuleitung                             | Ja                      |
| Montage / Befestigung                     | Hängend                 |
| Passive Temperaturmessung                 | Ja                      |
| Schutzart                                 | IP65                    |
| Schutzklasse                              | III                     |

Sicherheit und EMV

Gemäß DIN EN 60730

Tiefe

60 mm

Umgebungstemperatur oberer Wert

80 °C

Umgebungstemperatur unterer Wert

-30 °C