

## Datenblatt KF-2

Artikelnummer: G9031446

Kabel-Temperaturfühler, NTC47K, 1,5m, Fühlerleitung PE, -35...+100°C



|                                           |                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Aktive Temperaturmessung                  | Nein                                      |
| Ausführung des Fühlers                    | Leitungsfühler                            |
| Explosionssgeschützt                      | Nein                                      |
| Fühlerelement                             | NTC intern                                |
| Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend) | 95 % r.H                                  |
| Länge der Zuleitung                       | 1,5 m                                     |
| Max. Messstrom                            | < 1 mA                                    |
| Mit Zuleitung                             | Ja                                        |
| Montage / Befestigung                     | In Tauchhülse, Schutzwendel, am Rohr, etc |
| Passive Temperaturmessung                 | Ja                                        |
| Schutzart                                 | IP67                                      |
| Schutzklasse                              | III                                       |
| Sensortyp                                 | NTC 47K (Fühler 2)                        |
| Sicherheit und EMV                        | Gemäß DIN EN 60730                        |
| Temperaturmessbereich oberer Wert         | 100 °C                                    |
| Temperaturmessbereich unterer Wert        | -35 °C                                    |
| Umgebungstemperatur oberer Wert           | 100 °C                                    |
| Umgebungstemperatur unterer Wert          | -35 °C                                    |