

Präzisions-Kernthermometer

TFX 410 / TFX 410-1 / TFX 420



Technische Daten

| Typ | TFX 410 / TFX 410-1 / TFX 420 |
|---------------------------------|---|
| Messbereich TFX 410 | -50°C ... +300°C |
| Messbereich TFX 410-1 | -50°C ... +300°C |
| Messbereich TFX 420 | -50°C ... +400°C |
| Genauigkeit | ±0,3°C |
| Auflösung | 0,1°C |
| Sensor | Pt 1000 (verschiedene Fühlertypen erhältlich) |
| Arbeitstemperatur | -25°C ... +50°C |
| Lagertemperatur | -30°C ... +70°C |
| Batterie | 3,0 V Lithium, auswechselbar |
| Batterielebensdauer | ca. 5 Jahre |
| Abmessungen | 54 x 22 x 109 mm ohne Fühler |
| Gehäusematerial | ABS |
| Gewicht | ca. 90 g |
| Schutzklasse | IP 67 |
| Zusatzfunktionen TFX 420 | Hold, Min/Max |
| Zertifikat | 3 Punkt Werkskalibrierung |
| Abschalten | automatisch nach 2 Stunden, deaktivierbar |

TFX 410 / TFX 410-1 / TFX 420



Anwendungen

- | | | |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Lebensmittelindustrie • Wareneingangskontrolle • Kühlhaus | <ul style="list-style-type: none"> • Fleischerei • Küche / Restaurant • Bäckerei | <ul style="list-style-type: none"> • Catering • Labor |
|---|---|---|

Eigenschaften

- | | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • hohe Genauigkeit • präzise Pt1000 Fühler • robust und stoßfest | <ul style="list-style-type: none"> • Werkskalibrierzertifikat • gemäß DIN EN 13485 • spülmaschinenfest | <ul style="list-style-type: none"> • lange Batterielebensdauer • auswechselbare Batterie |
|--|---|--|

| Bezeichnung | Typ | Artikel-Nr. |
|---|---------------------|-------------|
| Thermometer mit fest angeschlossenem Fühler TPX 410, spitz, 60 cm Silikonkabel | TFX 410 | 1340-5410 |
| Thermometer (ohne Fühler) | TPX 410-1 | 1340-5415 |
| Thermometer mit spitzem Fühler mit 60 cm Silikonkabel (rot) und Griff, L = 120 mm, Ø 3 mm | TFX 410-1 + TPX 400 | 1340-5416 |
| Thermometer (ohne Fühler) | TPX 420 | 1340-5425 |
| Thermometer mit spitzem Fühler mit 60 cm Silikonkabel (rot) und Griff, L = 120 mm, Ø 3 mm | TFX 420 + TPX 400 | 1340-5426 |
| Spitzer Fühler mit 60 cm Silikonkabel (rot) und Griff, L = 120 mm, Ø 3 mm | TPX 400 | 1341-5416 |

Bemerkung

*Ersatzteile und Zubehör siehe Seiten 12-13.