

ECON® Federdruckthermometer Fig. 3535 Edelstahl Abstand Kapillar unten Vorflansch

Merkmale

Genauigkeitsklasse: 1.0 %
Kapillarstelle: Unten
Montageart: Vorflansch
Gehäusedurchmesser: 100 mm
Länge Kapillar: 2000 mm

Prozessanschluss: Außengewinde (BSPP) Größe Prozessanschluss: 1/2" (15) Material Prozessanschluss: Edelstahl 304

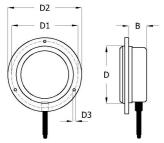
Material Gehäuse: Edelstahl 304

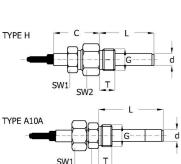
Merkmale (2)

Material Scheibe: Glas
Material Wahl: Aluminium
Material Mechanismus: Messing
Material Kapillar: Edelstahl

Materialsensor: Edelstahl 321 (1.4541)
Material Tauchrohr: Edelstahl 321 (1.4541)

Schutzgrad (IP-Wert): IP65





Größentabelle:

| Fühlertyp | Einst- ecklä- nge | G | В | С | D | D1 | D2 | D3 | d |
|-----------|-------------------------|------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | mm | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| Н | 100 | 1/2" | 31 | 50 | 101 | 116 | 132 | 5.5 | 10 |
| Н | 160 | 1/2" | 31 | 50 | 101 | 116 | 132 | 5.5 | 10 |
| A10A | 160 | 1/2" | 31 | | 101 | 116 | 132 | 5.5 | 125 |
| A10A | 100 | 1/2" | 31 | | 101 | 116 | 132 | 5.5 | 125 |

| Übersicht optionaler Sondentypen und Prozessanschlüsse nach DIN16189 | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Sensortyp | Beschreibung des Sensors und des Anschlusses | | | | | |
| G | Ohne Gewinde, Sensor AlSI321. | | | | | |
| Α | Mutter AlSI304, Sensor AlSI321. | | | | | |
| A10A | Mutter und Tauchrohr mit Außengewinde. | | | | | |
| J | Nippel Fest AlSI304 (Außengewinde), Sensor AlSI321. | | | | | |
| L | Nippel Drehbar AlSI304 (Außengewinde), Sensor AlSI321. | | | | | |
| Н | Verschiebbare Klemmverschraubung AlSI304, Sensor AlSI321. | | | | | |
| В | Mutter mit doppel Nippel AlSI304, Sensor AlSI321. | | | | | |
| N | Tri-clamp ISO2852, BS4825 und DIN32676, Maße 1" - 1.1/2" - 2", AISI316, Sensor AISI321 poliert. | | | | | |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)



PR1579278053096011_DE_19.05.2024

remperaturmessgerate | Gusardek memorineter

Übersicht optionaler Sondentypen und Prozessanschlüsse nach DIN16189

Sensortyp

Beschreibung des Sensors und des Anschlusses

Milchrohrverschraubung DIN11851, Maße DN25 bis DN80, AISI 316, Sensor AISI321 poliert.

| Messbereich | Fühlertyp | Mit Tauchrohr | Einstecklänge | Durchmesser Sensor | Artikel |
|-------------|-----------|---------------|---------------|---------------------------|----------|
| °C | | | mm | mm | |
| 0 / 100 | Н | Nein | 100 | 10 | 14422346 |
| 0 / 100 | Н | Nein | 160 | 10 | 14422349 |
| 0 / 100 | A10A | Ja | 160 | 12.5 | 14422343 |
| 0 / 100 | A10A | Ja | 100 | 12.5 | 14422340 |
| 0 / 120 | Н | Nein | 160 | 10 | 14422350 |
| 0 / 120 | Н | Nein | 100 | 10 | 14422347 |
| 0 / 120 | A10A | Ja | 100 | 12.5 | 14422341 |
| 0 / 120 | A10A | Ja | 160 | 12.5 | 14422344 |
| 0 / 160 | Н | Nein | 160 | 10 | 14422351 |
| 0 / 160 | Н | Nein | 100 | 10 | 14422348 |
| 0 / 160 | A10A | Ja | 100 | 12.5 | 14422342 |
| 0 / 160 | A10A | Ja | 160 | 12.5 | 14422345 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. [Stand: Juli 2003]

PR1579278053096011_DE_19.05.2024