

DT/PT1

Pt 1000 temperatuurvoelers Sondes Pt 1000 de température



DTB/PT1



DTLI/PT1



DTE/PT1



DTLA/PT1

Algemene technische specificaties

Voeler type : Pt 1000

Weerstand aan 0°C : 1000 ohm +/- 0.3%

Aansluiting : 2 draden

DTB/PT1: ruimtevoeler

Beschermingsgraad : IP 20

Afmetingen : 85 x 55 x 31 mm

Meetbereik : -20/60°C

DTLI/PT1 : dompelwatervoeler

Beschermingsgraad : IP 65

Huls lengte : 120 mm

Meetbereik : -25/90°C

DTLA/PT1 : kanaalvoeler

Beschermingsgraad : IP 65

Huls lengte : 120 mm, doorgeboord

Meetbereik : -25/90°C

DTE/PT1 : buitenvoeler

Beschermingsgraad : IP 65

Afmetingen : 108 x 70 x 50 mm

Meetbereik : -20/60°C

DBRA/PT1 : voeler radiant buizen

Beschermingsgraad : IP 65

Afmetingen : 108 x 70 x 70 mm

Meetbereik : -20/60°C

DTM/PT1 : klemwatervoeler

Beschermingsgraad : IP 65

Afmetingen : 108 x 70 x 70 mm

Meetbereik : -20/90°C

PTB020-100 : watervoeler, 6mm x 2m

PTB020-100C : watervoeler, 6mm x 2m

Meetbereik : --50/200°C (-5_/350°C version C)

Er moet bij voorkeur afgeschermd kabel gebruikt worden voor de voelers (type TPVF of LIYCY). Plaats de voeler waar hij de werkelijke temperatuur kan meten zonder uitwendige storingen.

Spécifications techniques générales

Type sonde : Pt 1000

Valeur résistive à 0°C : 1000 ohm +/- 0.3%

Connexion : 2 fils

DTB/PT1 : sonde d'ambiance

Protection : IP 20

Dimensions : 85 x 55 x 31 mm

Echelle de mesure : -20/60°C

DTLI/PT1 : sonde d'eau à plonge

Protection : IP 65

Longueur de la gaine : 120 mm

Echelle de mesure : -25/90°C

DTLA/PT1 : sonde de gaine

Protection : IP 65

Longueur de la gaine : 120 mm, perforée

Echelle de mesure : -25/90°C

DTE/PT1 : sonde extérieure

Protection : IP 65

Dimensions : 108 x 70 x 50 mm

Echelle de mesure : -20/60°C

DBRA/PT1 : sonde pour tube radiants

Protection : IP 65

Dimensions : 108 x 70 x 70 mm

Echelle de mesure : -20/60°C

DTM/PT1: sonde de surface

Protection : IP 65

Dimensions : 108 x 70 x 70 mm

Echelle de mesure : -20/90°C

PTB020-100 : sonde d'eau, 6mm x 2m

PTB020-100C: sonde d'eau, 6mm x 2m

Echelle de mesure : -50/200°C (-5_/350°C versie C)

Il faut utiliser de préférence du câble blindé pour les sondes (type TPVF ou LIYCY). Il faut placer les sondes à un endroit représentatif de la température sans influences extérieures.