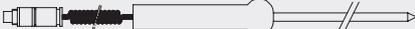
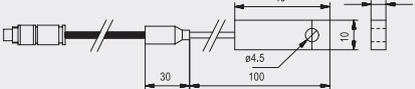


CAPTEUR PT100

Tous les capteurs Pt100 sont de classe A et sont produits sous la technologie à 4 conducteurs.

Type de connecteur: Binder 4 pôles.

τ_{90} : correspond au temps nécessaire, après un saut de température, pour atteindre 90 % de la nouvelle valeur de température (air/ eau) avec une vitesse du flux d'air de 2 m/s.

Spécification			
N° de comm.	Type de capteur	Câbles	
AC1900	Capteur à tige 100 x 3 mm DIN 1.4404 -70...500 °C, τ_{90} : 80 / 6 s	Sans câble	
AC1902	Capteur à enficher avec poignée DIN 1.4404 -70...500 °C, τ_{90} : 80 / 6 s	1 m, câble PUR Max. 80 °C Min. -40 °C	
AC1903	Capteur à câble, 200 x 6 mm Non étanche, DIN 1.4404 -70...500 °C, τ_{90} : 170 / 15 s	2 m, câble thermoplastique Max. 110 °C Min. -50 °C	
AC1904	Capteur à câble, 50 x 6 mm étanche, DIN 1.4301 -50...110 °C, τ_{90} : 185 / 20 s	2 m, câble thermoplastique Max. 110 °C Min. -50 °C	
AC1905	Capteur de surface 40 x 10 x 5 mm DIN 1.4301 -70...500 °C, τ_{90} : 90 s	2 m, câble silicone Max. 180 °C Min. -55 °C	
AC1909	Capteur à tige pour mesures dans l'air 100 x 4 mm, DIN 1.4401 -50...120 °C, τ_{90} : 20 / s	Sans câble	
AC1913-A	Capteur à feuille Kapton 20 x 15 x 2 mm -50...200 °C, τ_{90} : 7 s	1 m, 4 conducteurs PFA Max. 200 °C Min. -190 °C	
AC1916-A-T	Capteur à câble 60 x 6 mm, Étanche DIN 1.4571 -80...180 °C, τ_{90} : 185 / 20 s	Câble PTFE 2 m max. 180 °C Min. -50 °C	



AC1900



AC1902



AC1904



AC1909

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

• Appareil portable	TP22
• Transmetteur de mesure	TF5, PF4
• Station d'accueil	HL-DS

LIVRÉ AVEC

- Capteurs pour la température