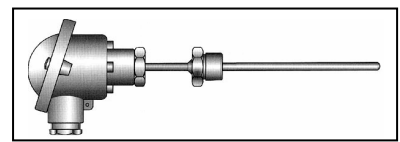
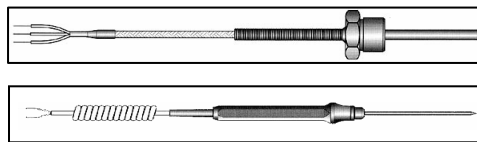
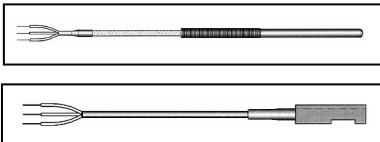


SONDES POUR PROCESSEUR ET REFRIGERATION


THERMISTOR
RTD
THERMOCOUPLE
CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Sondes	PTC KTY 81-121 (990 Ω a 25°C)	Pt100	J (FeCo)
	NTC 103AT-2 (10 kΩ a 25°C)		K (CrAl)
Dimensions standard d'ampoule	PTC: Inox, AISI 304 Ø 6x30 mm NTC : Thermoformé Ø 5x15mm	Inox, AISI 304 Ø 6x100 mm	
Cable standard	PTC: PVC ou SILICON cable NTC: Câble plat thermoplastique	TTS ou PVC ou autres	
Longueur de cable	1500 mm	1500 mm, 2000 mm, 3000 mm	
Précision	+/- 1 %	Selon IEC 751 Class A ou B	Selon IEC 584-2
Protection	IP 67	IP 45, IP 68 avec PVC ou cable silicone	
CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT			
Etendue de mesure	PTC: -50..150°C NTC: -50..110°C	-200..800°C	J: -40..750°C K: -40..1000°C

QUELQUES ÉCHANTILLONS DE CONFIGURATION MÉCANIQUE

CODIFICATION DES SONDES STANDARD

PTC	
Codes	Codes Description
PTC 6x30-RPA1	Ø 6x30 mm câble fermé de silicium d'ampoule 1,5 mt
PTC 6x30-RSA1	Ø 6x30 mm câble fermé de silicium d'ampoule 1,5 mt
PTC 6x30-1PA1	Ø 6x30 mm câble perforé de silicium d'ampoule 1,5 mt
PTC 6x30-1SA1	Ø 6x30 mm câble perforé de silicium d'ampoule 1,5 mt
PTCAMBIE----	Logement ambiant 40x40x140 mm

Pt100	
Codes	Codes Description
LM1P 3610B30-	Ø 6x100 mm câble fermé de silicone d'ampoule 3 mt 3 fils
LM1P 3610A30-	Ø 6x100 mm câble fermé de l'ampoule TTS 3 mt 3 fils
LM1P 3610A30X	Ø 6x100 mm câble perforé de l'ampoule TTS 3 mt 3 fils
AB P	Logement ambiant 40x40x140 mm

CABLE		
Probe Type	Codes	Codes Description
PTC	CAV 00464	Cable PVC 2 fils (2x0,35 mm ²)
	CAV 00465	Cable silicium 2 fils (2x0,24 mm ²)
Pt100	CAV 00463	cable PVC 3 fils (3x0,25 mm ²)
	CAV 02312	Cable silicium 3 fils (3x0,24 mm ²)
J (FeCo)	CAV 00462	TTS cable (2x0,35 mm ²)
K (CrAl)	CAV 00459	TTS cable (2x0,25 mm ²)

NTC	
Codes	Codes Description
NTC TPE---A1	Ø 6x15 câble fermé de bande d'ampoule 1,5 mt

J (FeCo)	
Codes	Codes Description
LM1J G603A15-	Ø 6x30 mm câble fermé de l'ampoule TTS 1,5 mt
LM1J G603A20-	Ø 6x30 mm câble fermé de l'ampoule TTS 2 mt
LM1J G603A30-	Ø 6x30 mm câble fermé de l'ampoule TTS 3 mt

K (CrAl)	
Codes	Codes Description
LM1K G603A15-	Ø 6x30 mm câble fermé de l'ampoule TTS 1,5 mt
LM1K G603A20-	Ø 6x30 mm câble fermé de l'ampoule TTS 2 mt
LM1K G603A30-	Ø 6x30 mm câble fermé de l'ampoule TTS 3 mt