

Caractéristiques techniques

. Gamme de température	-40°C à 400°C
. Classe d'exactitude	1 suivant EN 13190 (DIN 16 203)
. Organe moteur	bilame hélicoïdal
. Sonde	acier inox 316L, Ø 9mm
. Doigt de gant	acier inox 316L, Ø 12mm
. Fixation du doigt de gant	par vis de blocage
. Boîtier	acier inox 304
. Vitre	verre
. Raccord	G1/2, autres en option
. Cadran	aluminium laqué blanc, chiffres et traits noirs
. Réétalonnage	par vis située en bout de sonde
. Pression admissible	40 bar, sur le doigt de gant
. Indice de protection	IP65



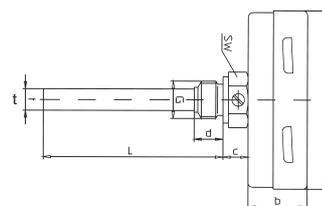
Références



Type 4144 (livré avec doigt de gant)

Etendue de mesure	Ø 63			Ø 100		
	L 45	L 100	L 160	L 45	L 100	L 160
-40 +40°C	208 505	208 535	208 565	208 605	208 635	208 665
-20 +60°C	208 510	208 540	208 570	208 610	208 640	208 670
0 +120°C	208 500	208 530	208 560	208 600	208 630	208 660
0 +160°C	208 515	208 545	208 575	208 615	208 645	208 675
0 +200°C	208 520	208 550	208 580	208 620	208 650	208 680
0 +400°C	208 525	208 555	208 585	208 625	208 655	208 685

L = longueur de sonde, filetage doigt de gant compris



Ø	a	b	c	d	SW	G	t
63	63	33	11	15	27	1/2	12
100	100	33	11	15	27	1/2	12
160	160	33	11	15	27	1/2	12

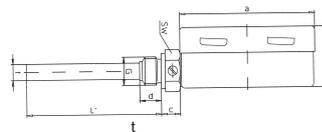
L : longueur de sonde



Type 4141 (livré avec doigt de gant)

Etendue de mesure	Ø 63			Ø 100		
	L 45	L 100	L 160	L 45	L 100	L 160
-40 +40°C	208 905	208 935	208 965	209 005	209 035	209 065
-20 +60°C	208 910	208 940	208 970	209 010	209 040	209 070
0 +120°C	208 900	208 930	208 960	209 000	209 030	209 060
0 +160°C	208 915	208 945	208 975	209 015	209 045	209 075
0 +200°C	208 920	208 950	208 980	209 020	209 050	209 080
0 +400°C	208 925	208 955	208 985	209 025	209 055	209 085

L = longueur de sonde, filetage doigt de gant compris



Ø	a	b	c	d	SW	G	t
63	63	45	11	15	27	1/2	12
100	100	46,5	11	15	27	1/2	12
160	160	46,5	11	15	27	1/2	12

L : longueur de sonde

Références doigts de gant, Ø 12mm

L mm avec filetage	Inox 316L G1/2	Inox 316L G3/4
45	201 210	201 220
63	201 240	201 250
100	201 260	201 270
160	201 280	
200	201 285	

Options

- . Autres étendues de mesure
- . Boîtier Ø 80
- . Autres raccords (NPT : N en fin de référence)
- . Autres longueurs sonde, max 1500mm
- . Remplissage glycérine
- . Contacts électriques (voir chapitre contacts)
- . Aiguille suiveuse (voir chapitre accessoires)
- . Graisse de contact, pot de 500g **réf. : 249 329**