

Augmente la sécurité du thermomètre dans le point de raccord au système.
Nécessaire dans les circuits ou installations dont la pression de travail est supérieur à 16 Bar.
Aussi permet la substitution de l'instrument sans besoin d'arrêter le système.

PARAMÈTRES STANDARD

Design: **DIN 16179**

Structure:

BD-Deux pièces soudées, connexion femelle au thermomètre et mâle au système

BE- Une seule pièce, connexion femelle au thermomètre et mâle au système

BS- Une seule pièce, connexion femelle au thermomètre et soudé au système

CD-Deux pièces soudées, connexion mâle au thermomètre et au système

CE- Une seule pièce, connexion mâle au thermomètre et au système

CS- Une seule pièce, connexion mâle au thermomètre et soudé au système

Connexion au système: **Filetage mâle ou Soudure**

Filetage: **Standard BSP, métriques ou NPT**

Longueur du plongeur (L), filetage inclus: **25-500mm**

Diamètre du plongeur (Ø): **Ø12, Ø13, Ø14, Ø17 ou Ø22**

MATERIAUX

Laiton / acier carbone /acier inoxydable AISI 304, 316 ou 316L

DIMENSIONS (mm)

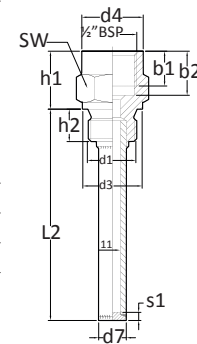
		d1	d3	d4	d5	d7	r1	s1	h1	h2	h3	b1	b2	sw	L2
BD	M20x1.5	25	27	-	13	-	2	22	12	-	16	25	27	L - 18	
	½" BSP	32	32	-	13	-	2	26	15	-	20	25	32	L - 22	
	M27x2	32	32	-	13	-	2	26	15	-	20	25	32	L - 22	
BE	M20x1.5	25	27	-	17	8,5	7,5	22	12	-	16	25	27	L - 11	
	½" BSP	32	32	-	22	9,5	7,5	26	15	-	20	25	32	L - 15	
	M27x2	32	32	-	22	9,5	7,5	26	15	-	20	25	32	L - 15	
BS	-	-	30	25	-	8,5	7,5	-	-	39	16	19	-	L - 18	
	-	-	36	26	-	9,5	7,5	-	-	45	20	24	-	L - 18	
CD	M20x1.5	25	-	-	13	-	2	22	12	-	-	-	-	L - 18	
	½" BSP	32	-	-	13	-	2	26	15	-	-	-	-	L - 22	
	M27x2	32	-	-	13	-	2	26	15	-	-	-	-	L - 22	
CE	M20x1.5	25	-	-	13	8,5	2	25	25	-	-	-	-	L - 18	
	½" BSP	32	-	-	13	9,5	2	29	32	-	-	-	-	L - 22	
	M27x2	32	-	-	13	9,5	2	29	32	-	-	-	-	L - 22	
CS	-	-	24	-	-	8,5	7,5	-	-	39	-	-	-	L - 18	
	-	-	30	-	-	9,5	7,5	-	-	45	-	-	-	L - 18	

L2 mesure la distance du plongeur et du filetage de la gaine de protection
L mesure la distance du plongeur et du filetage du doigt de gant

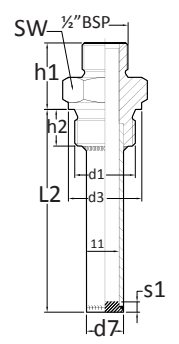
LIMITES D'UTILISATION

		BD	BE	BS	CD	CE	CS
Presion maximale bar	Laiton	25	150	160	25	150	160
	Acier	40	150	160	25	150	150
Température maximale °C	Laiton	160	300	300	160	300	300
	Acier	400	300	400	400	300	400

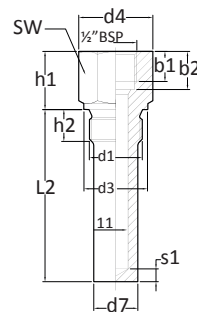
BD



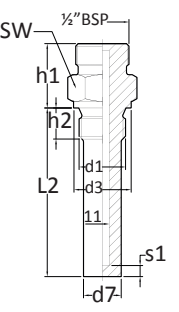
CD



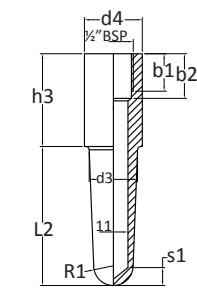
BE



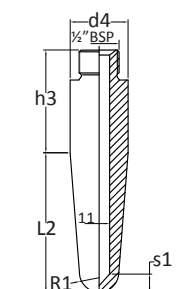
CE



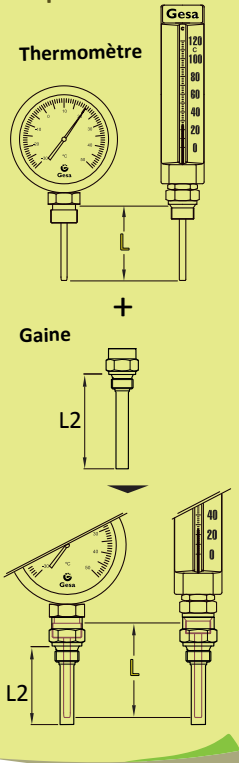
BS



CS



Montage de la gaine de protection



Comment passer une commande

1. Structure

BD BE BS
CD CE CS

2. Longueur du plongeur en mm (L)

63 100 160 200

3. Diamètre du plongeur en mm

Ø12 Ø13 Ø14
Ø17 Ø22

4. Connexion au système

½" BSP mâle ½" BSP femelle

5. Matériel du plongeur

Laiton Acier Carbone galvanisé Acier inox AISI 316
Acier Carbone chromé Acier inox AISI 304

C0301 -

www.termometros.com

