

Les manomètres BSI® série EX110, sont équipés d'un système à contacts électriques donnant une information électrique en tout ou rien pour des besoins de régulation, d'alarme ou d'information à distance.







Ø 100, 1 ou 2 contacts, -1 à 600 bar



Caractéristiques techniques

. Gamme de pression	-1 à 600 bar
. Etendue de mesure mini du manomètre	à 1 contact : 0,6 bar à 2 contacts : 1 bar
. Manomètre utilisé	type 7470-7570
. Classe d'exactitude	1 à 2,5 suivant position aiguille/contacts
. Précision de commutation	contact sec magnétique : ± 2 à 5% EM
. Réglage points de consigne	déplacement index par clef
. Raccordement électrique	embase DIN43650, fiche fournie
. Bulle du bloc contacts	acier inox 304
. Liquide de remplissage	huile de vaseline pure si à bain
. Indice de protection	IP 65
. Température d'utilisation	-10°C à 70°C

Références

Ensemble 1 contact magnétique		Ensemble 2 contacts magnétiques	
Schéma	Ø 100	Schéma	Ø 100
1 	110 200	4 	111 200
2 	110 201	5 	111 201
		6 	111 202
		7 	111 203

Explication des schémas

Le contact est fermé quand l'aiguille est située dans le ou les secteurs épais de la zone de mesure.

Option :

- Version contact ATEX EExibIICT6 : **A** en fin de référence