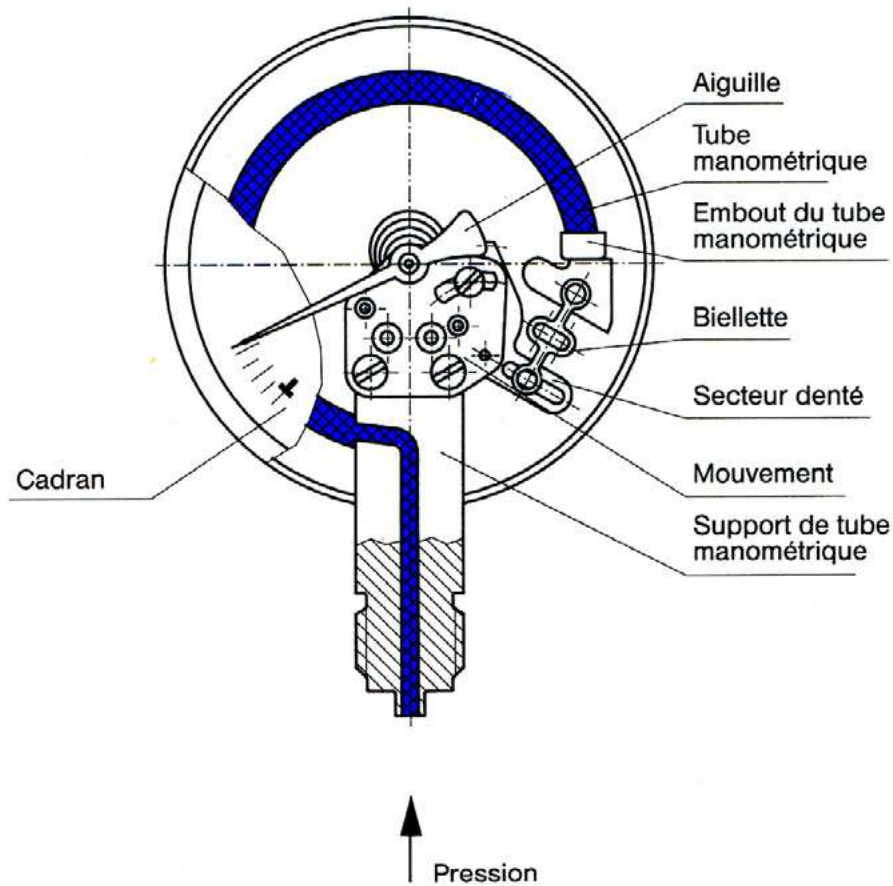
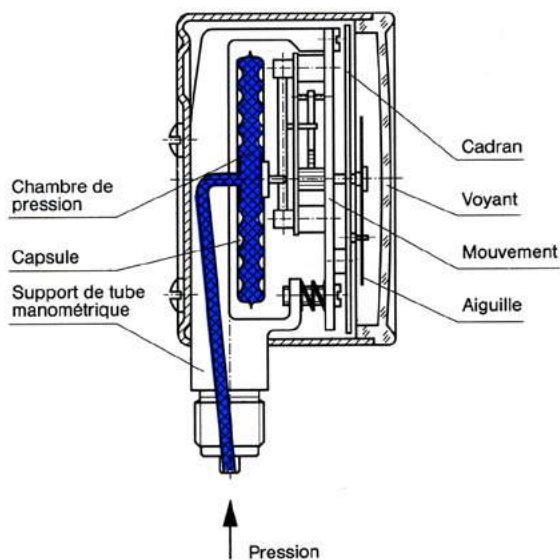


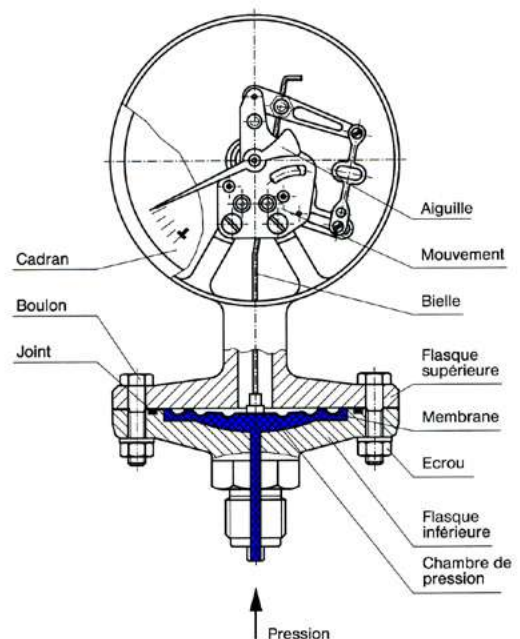
Coupe d'un manomètre à tube manométrique selon norme EN837-1



Coupe d'un manomètre à capsule EN837-3



Coupe d'un manomètre à membrane EN837-3



235

Application vapeur et eau surchauffée

Boîtier inox 304 avec évent de sécurité
Raccord et mécanisme en inox 316 L
Voyant en polycarbonate - IP 65 (remplissable)
Température du fluide : -40°C/+200°C (-20°C/+100°C rempli)
Fiche technique : **23500-F**

gamme de pression en bar	 Ø 100 RV 1/2" classe 1	réf.	€
-1/0 b		2355RV01R	
0/1 b		2355RV09R	
0/1.6 b		2355RV10R	
0/2.5 b		2355RV11R	
0/4 b		2355RV12R	
0/6 b		2355RV13R	
0/10 b		2355RV14R	
0/16 b		2355RV15R	
0/25 b		2355RV16R	
0/40 b		2355RV17R	
0/60 b		2355RV18R	
0/100 b		2355RV19R	



gamme de pression en bar	 Ø 100 RA 1/2" classe 1	réf.	€
0/4 b		2355RA12R	
0/6 b		2355RA13R	
0/10 b		2355RA14R	
0/16 b		2355RA15R	



238

Application oil and gaz

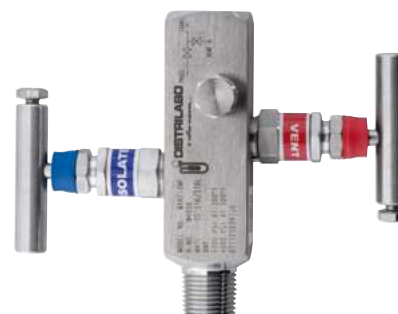
Boîtier inox 304
Voyant en plexiglas - IP 65
Raccord et mécanisme en inox 316
Température du fluide : -20°C/+200°C
Agrément ATEX
CE EX II 2 GDTx
Fiche technique : **23800-F**

gamme de pression en bar/psi	 Ø 100 RV 1/2" NPT classe 1	réf.	€
0/1 b/psi		2385RV09RNPTATEXPSI	
0/1.6 b/psi		2385RV10RNPTATEXPSI	
0/2.5 b/psi		2385RV11RNPTATEXPSI	
0/4 b/psi		2385RV12RNPTATEXPSI	
0/6 b/psi		2385RV13RNPTATEXPSI	
0/10 b/psi		2385RV14RNPTATEXPSI	
0/16 b/psi		2385RV15RNPTATEXPSI	
0/25 b/psi		2385RV16RNPTATEXPSI	
0/40 b/psi		2385RV17RNPTATEXPSI	
0/60 b/psi		2385RV18RNPTATEXPSI	
0/100 b/psi		2385RV19RNPTATEXPSI	
0/160 b/psi		2385RV20RNPTATEXPSI	
0/250 b/psi		2385RV21RNPTATEXPSI	
0/400 b/psi		2385RV23RNPTATEXPSI	
0/600 b/psi		2385RV24RNPTATEXPSI	



désignation	réf.	€
collerette arrière inox Ø 100	RAI2385RV	
aiguille suiveuse rouge	AIGUILLERE100	

Retrouvez
ces manifolds
dans nos pages
accessoires



MANIFOLD 2 VOIES	réf.	€
entrée/sortie 1/2 NPT femelle purge 1/4 NPT - femelle avec bouchon	MAN2I8FF	
entrée 1/2 NPT femelle sortie 1/2 NPT mâle purge 1/4 NPT femelle avec bouchon	MAN2I8MF	

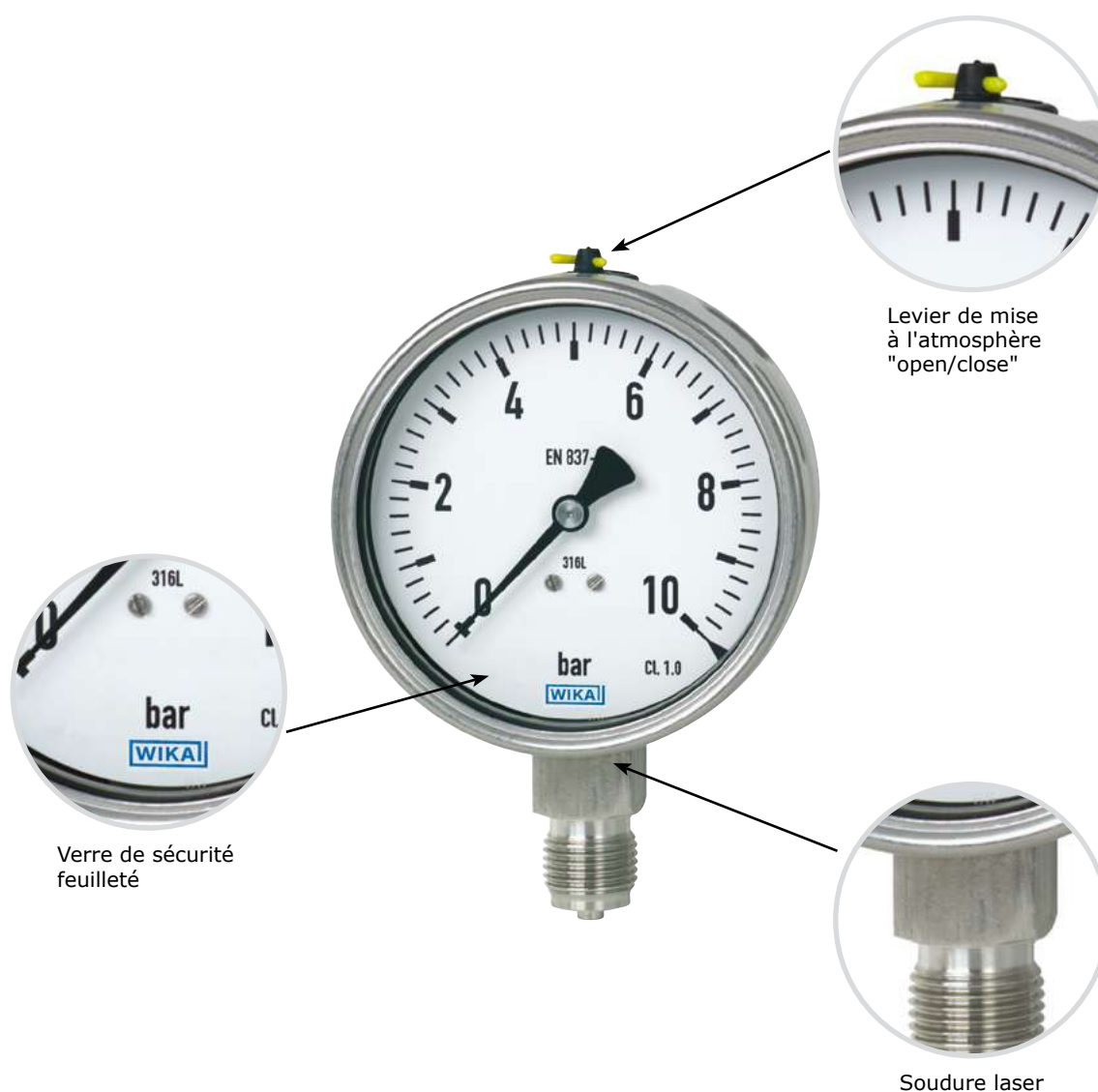


233-50

Accessoires divers

désignation	réf.	€
Colerette avant inox	pour Ø 63 RA et RV	BBIBCI2333WF
	pour Ø 100 RA et RV	BBI2325
	pour Ø 160 RA et RV	BBIBCI2126WF
Colerette arrière inox	pour Ø 63 RV	RAI213I3RARV
	pour Ø 100 RA et RV	RAI2325RARV
	pour Ø 160 RA et RV	RAI2326RARV
Aiguille suiveuse	pour Ø 100	AIGUILLEWF
Remplissage de glycérine	pour Ø 63	RG63
	pour Ø 100	RG100
	pour Ø 160	RG160
Dose de glycérine en flacon plastique	pour Ø 100	RG100DO
	pour Ø 160	RG160DO
Bidon de glycérine	5 litres	RG5000DO
Certificat d'étalonnage	10 points	CERTIF
Certificat de conformité		CERTIFCO
Vis frein à emboutir Ø 0.3 mm	pour Ø 63	VISAMORTI
Vis amortisseuse à emboutir en inox		VISAMORTINOX
Voyant en verre securit	pour Ø 63	VOYANT63

Pour toutes demandes de certificats spécifiques contactez-nous
devis@distrilabo.com





233-50

Pour fluide corrosif



ATEX sur
demande

Boîtier inox 304 avec évent de sécurité
Raccord et mécanisme en inox 316 L
Voyant en verre de sécurité
IP 65 (remplissable)
Température du fluide : -40°C/+200°C sec (-20°C/100°C rempli)
Fiche technique : **PM 02-02**

Pression

gamme de pression en bar	Ø 63 RV 1/4" classe 1.6		Ø 63 RV 1/4" NPT classe 1.6		Ø 100 RV 1/2" classe 1		Ø 100 RV 1/2" NPT classe 1		Ø 160 RV 1/2" classe 1	
	réf.	€	réf.	€	réf.	€	réf.	€	réf.	€
-1/0	2333RV01R		2333RV01RN		2335RV01R		2335RV01RN		2336RV01R	
-1/0.6	2333RV02R		2333RV02RN		2335RV02R		2335RV02RN		2336RV02R	
-1/1.5	2333RV03R		2333RV03RN		2335RV03R		2335RV03RN		2336RV03R	
-1/3	2333RV04R				2335RV04R		2335RV04RN		2336RV04R	
-1/5	2333RV05R		2333RV05RN		2335RV05R		2335RV05RN		2336RV05R	
-1/9	2333RV06R				2335RV06R		2335RV06RN		2336RV06R	
-1/15	2333RV07R				2335RV07R		2335RV07RN		2336RV07R	
0/0.6					2335RV08R		2335RV08RN		2336RV08R	
0/1	2333RV09R		2333RV09RN		2335RV09R		2335RV09RN		2336RV09R	
0/1.6	2333RV10R		2333RV10RN		2335RV10R		2335RV10RN		2336RV10R	
0/2.5	2333RV11R		2333RV11RN		2335RV11R		2335RV11RN		2336RV11R	
0/4	2333RV12R		2333RV12RN		2335RV12R		2335RV12RN		2336RV12R	
0/6	2333RV13R		2333RV13RN		2335RV13R		2335RV13RN		2336RV13R	
0/10	2333RV14R		2333RV14RN		2335RV14R		2335RV14RN		2336RV14R	
0/16	2333RV15R		2333RV15RN		2335RV15R		2335RV15RN		2336RV15R	
0/25	2333RV16R		2333RV16RN		2335RV16R		2335RV16RN		2336RV16R	
0/40	2333RV17R		2333RV17RN		2335RV17R		2335RV17RN		2336RV17R	
0/60	2333RV18R		2333RV18RN		2335RV18R		2335RV18RN		2336RV18R	
0/100	2333RV19R		2333RV19RN		2335RV19R		2335RV19RN		2336RV19R	
0/160	2333RV20R				2335RV20R		2335RV20RN		2336RV20R	
0/250	2333RV21R				2335RV21R		2335RV21RN		2336RV21R	
0/315	2333RV22R									
0/400	2333RV23R				2335RV23R		2335RV23RN		2336RV23R	
0/600	2333RV24R				2335RV24R		2335RV24RN		2336RV24R	
0/1000	2333RV25R				2335RV25R		2335RV25RN		2336RV25R	

gamme de pression en bar	Ø 63 RA 1/4" classe 1.6		Ø 63 RA 1/4" NPT classe 1.6		Ø 100 RA 1/2" classe 1	
	réf.	€	réf.	€	réf.	€
-1/0 b	2333RA01R		2333RA01RN		2335RA01R	
-1/0.6 b	2333RA02R		2333RA02RN		2335RA02R	
-1/1.5 b	2333RA03R		2333RA03RN		2335RA03R	
-1/3 b	2333RA04R				2335RA04R	
-1/5 b	2333RA05R		2333RA05RN		2335RA05R	
-1/9 b	2333RA06R				2335RA06R	
-1/15 b	2333RA07R				2335RA07R	
0/0.6 b					2335RA08R	
0/1 b	2333RA09R		2333RA09RN		2335RA09R	
0/1.6 b	2333RA10R		2333RA10RN		2335RA10R	
0/2.5 b	2333RA11R		2333RA11RN		2335RA11R	
0/4 b	2333RA12R		2333RA12RN		2335RA12R	
0/6 b	2333RA13R		2333RA13RN		2335RA13R	
0/10 b	2333RA14R		2333RA14RN		2335RA14R	
0/16 b	2333RA15R		2333RA15RN		2335RA15R	
0/25 b	2333RA16R		2333RA16RN		2335RA16R	
0/40 b	2333RA17R		2333RA17RN		2335RA17R	
0/60 b	2333RA18R		2333RA18RN		2335RA18R	
0/100 b	2333RA19R		2333RA19RN		2335RA19R	
0/160 b	2333RA20R				2335RA20R	
0/250 b	2333RA21R				2335RA21R	
0/400 b	2333RA23R				2335RA23R	
0/600 b	2333RA24R				2335RA24R	
0/1000 b	2333RA25R				2335RA25R	



INFORMATIONS SUR LES CONTACTS ÉLECTRIQUES

Les contacts électriques du PGS 23

Les contacts électriques ouvrent ou ferment des circuits électriques en fonction de la position de l'aiguille de l'appareil de mesure. Le positionnement du contact se fait de l'extérieur à l'aide du bouton de réglage solidaire du voyant. Le point de commutation est positionné au moyen d'une clé amovible.

type de contact	conditions d'utilisation	caractéristiques techniques
Contact magnétique instantané Type 821	Conditions de service sévères : - Charge élevée - Vibrations ou secousses - Remplissage possible du manomètre par un liquide amortisseur	Tension max. 250 V AC/DC Courant max. 1 A Pouvoir de coupure : 30 W / 50 VA Avec remplissage : Tension max. 220 V AC/DC Pouvoir de coupure : 20 W / 20 VA Précision : 2 à 5% de l'EM 4 contacts maxi
Contact inductif Type 831	Conditions de service spéciales : - Pour les applications à risque d'explosion utilisable en zone 1 ou 2 - Dans le cas de vapeurs agressives - Longue durée de vie, commutation sans contact mécanique	Utilisé uniquement pour application ATEX (sur demande) 

Fonctions de commutation des contacts électriques secs à aimant 821



- Indice 1** Signifie que le contact ferme le circuit au moment du dépassement du seuil (contact NO)
- Indice 2** signifie que le contact ouvre le circuit au moment du dépassement du seuil (contact NF)
- Indice 3** signifie qu'en fonction du câblage, l'utilisateur a le choix d'ouvrir ou fermer le contact (contact inverseur SPDT)

Pour les seuils d'alarme avec plusieurs contacts, le premier contact est le plus faible sur l'échelle de mesure.

Si l'aiguille se déplace dans le sens contraire, vers une plage de vide, il y a inversion des fonctions de commutation.

Pour plus de détails, voir la page 143 types et fonction de commutation du guide technique

MANOMÈTRE MÉCANIQUE TOUT INOX À CONTACT

PGS 23

Contrôle et régulation de process

Boîtier inox 304 avec event de sécurité
Raccord et mécanisme en inox 316 L
Voyant en verre de sécurité
IP 54 non rempli
Température du fluide : -20°C/+200°C sec
Fiche technique : **PV 22-02**

gamme de pression en bar	Ø 100 SEC - RV 1/2" - CLASSE 1							
	821-1		821-2		821-3		821-33	
	CONTACT NO		CONTACT NF		1 CONTACT INVERSEUR		2 CONTACTS INVERSEURS	
	réf.	€	réf.	€	réf.	€	réf.	€
-1/0 b	PGS235RV018211		PGS235RV018212		PGS235RV018213		PGS235RV0182133	
-1/0.6 b	PGS235RV028211		PGS235RV028212		PGS235RV028213		PGS235RV0282133	
-1/1.5 b	PGS235RV038211		PGS235RV038212		PGS235RV038213		PGS235RV0382133	
-1/3 b	PGS235RV048211		PGS235RV048212		PGS235RV048213		PGS235RV0482133	
-1/5 b	PGS235RV058211		PGS235RV058212		PGS235RV058213		PGS235RV0582133	
-1/9 b	PGS235RV068211		PGS235RV068212		PGS235RV068213		PGS235RV0682133	
-1/15 b	PGS235RV078211		PGS235RV078212		PGS235RV078213		PGS235RV0782133	
0/1 b	PGS235RV098211		PGS235RV098212		PGS235RV098213		PGS235RV0982133	
0/1.6 b	PGS235RV108211		PGS235RV108212		PGS235RV108213		PGS235RV1082133	
0/2.5 b	PGS235RV118211		PGS235RV118212		PGS235RV118213		PGS235RV1182133	
0/4 b	PGS235RV128211		PGS235RV128212		PGS235RV128213		PGS235RV1282133	
0/6 b	PGS235RV138211		PGS235RV138212		PGS235RV138213		PGS235RV1382133	
0/10 b	PGS235RV148211		PGS235RV148212		PGS235RV148213		PGS235RV1482133	
0/16 b	PGS235RV158211		PGS235RV158212		PGS235RV158213		PGS235RV1582133	
0/25 b	PGS235RV168211		PGS235RV168212		PGS235RV168213		PGS235RV1682133	
0/40 b	PGS235RV178211		PGS235RV178212		PGS235RV178213		PGS235RV1782133	
0/60 b	PGS235RV188211		PGS235RV188212		PGS235RV188213		PGS235RV1882133	
0/100 b	PGS235RV198211		PGS235RV198212		PGS235RV198213		PGS235RV1982133	
0/160 b	PGS235RV208211		PGS235RV208212		PGS235RV208213		PGS235RV2082133	
0/250 b	PGS235RV218211		PGS235RV218212		PGS235RV218213		PGS235RV2182133	
0/400 b	PGS235RV238211		PGS235RV238212		PGS235RV238213		PGS235RV2382133	
0/600 b	PGS235RV248211		PGS235RV248212		PGS235RV248213		PGS235RV2482133	

Options

désignation	réf.	€
Certificat d'étalonnage 10 points	CERTIF	
Remplissage silicone + boîtier IP 65	sur demande	
Raccords différents	sur demande	
Contacts différents	sur demande	
Montage sur séparateur	sur demande	

