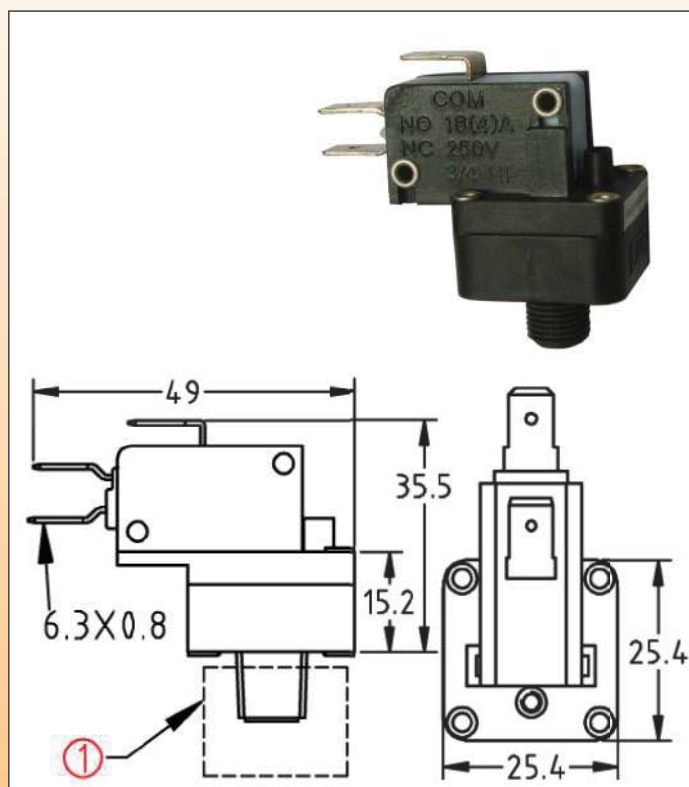


Vacuostat miniature à rupture brusque, raccord plastique. Contact inverseur : Modèle ZD

DIMENSIONS



Utilisation: fort pouvoir de coupure, pour utilisation en 250V.
Applications: Détection de vide sur aspiration de pompes, filtres, ventilation et équipement électrique

Membranes: EPDM 22mm de diamètre. Silicone ou NBR sur demande. Double membrane possible

Fluide: air ou eau

Raccord: plastique

Pression: négative (vide)

Boîtier: PA66 UL94VO.

Contact: inverseur à rupture brusque. Contact NO ou NF sur demande (quantités minimales à respecter)

Pouvoir de coupure: Dépend du micro-rupteur utilisé. Le pouvoir de coupure est lié à la pression minimale de déclenchement et à la différentielle

-*Micro-rupteur standard* (vide de déclenchement moyen et haut): 16A 125/250VAC; 1/2HP 125VAC; 3/4HP 250VAC (interrupteur UL, CSA VDE). Différentielle environ 60 mbar

-*Micro-rupteur haut pouvoir de coupure* (vide de déclenchement moyen et fort): 2HP 240V, 21(8) A 240V (interrupteur UL, CSA VDE). Différentielle environ 90 mbar

-*Faible force de commande* (vide de déclenchement inférieur à moins 150 mbar): 1/4HP, 6(1)A 240V (interrupteur UL, CSA VDE). Différentielle environ 40 mbar

-*Sur demande:* Jusqu'à 25A 250V

Action: momentanée

Étalonnage/réglage: seuil fixé en usine réglage scellé.

Condition d'étalonnage: ouverture entre commun et NF lorsque la pression passe de la pression atmosphérique à la valeur du vide demandé

Plage d'étalonnage: de moins 50 mbar à moins 700 mbar

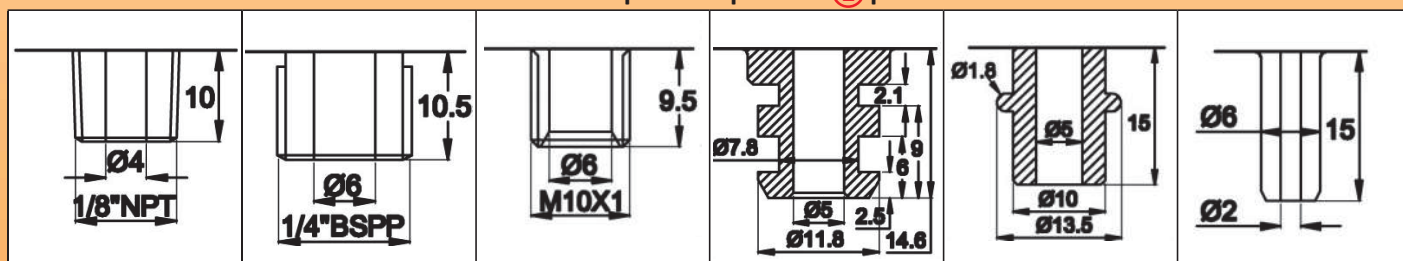
Connexion électrique: languettes mâles 6.3 x 0.8 mm laiton

Pression max: 4 bars (58 PSI)

Vide maxi: moins 700 mbar (pression relative)

Température ambiante: 0 à 85°C

Dimensions des prises de pression ① possibles:

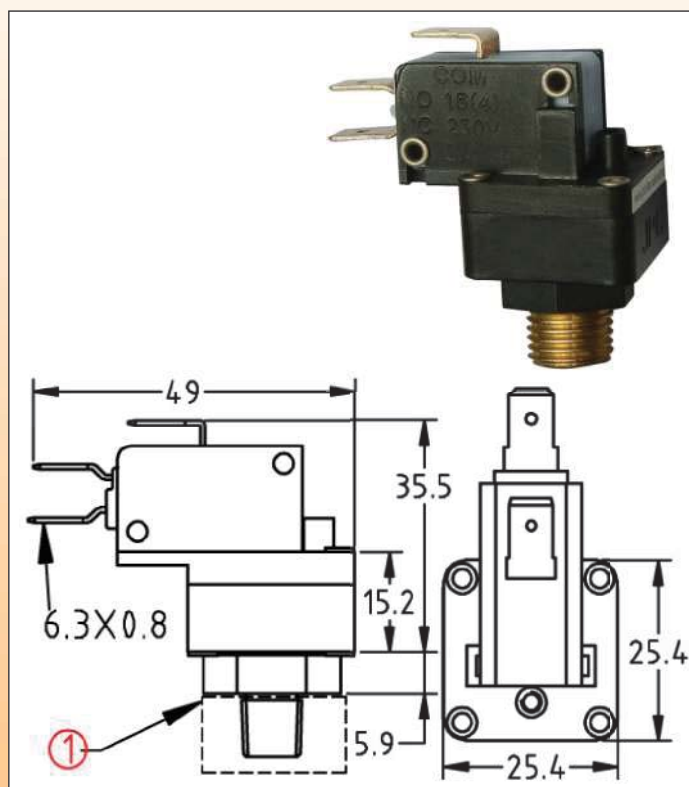


Références (avec contact inverseur):

Prise de pression	Micro-rupteur standard (Calibration : minus 200 mbar)	Micro-rupteur faible pression (Calibration minus 100 mbar)	Micro-rupteur haut pouvoir de coupure (Calibration minus 300 mbar)
1/8" NPT	ZD2228U10B000000	ZD2528U50A000000	ZD2B8U60C0000000
1/4" BSPP	ZD222QU10B000000	ZD252QU50A000000	ZD2BQU60C0000000
M10 x 1	ZD222MU10B000000	ZD252MU50A000000	ZD2BMU60C0000000
Raccord rapide 2 gorges dia 7.8	ZD222TU10B000000	ZD252TU50A000000	ZD2BTU60C0000000
Raccord rapide une gorge dia 10	ZD222ZU10B000000	ZD252ZU50A000000	ZD2BZU60C0000000
Raccord rapide lisse dia 6 mm	ZD222AU10B000000	ZD252AU50A000000	ZD2BAU60C0000000
	Autres valeur d'étalonnage: remplacer B00 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbar	Autres valeur d'étalonnage: remplacer A00 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbar	Autres valeur d'étalonnage: remplacer 000 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbar

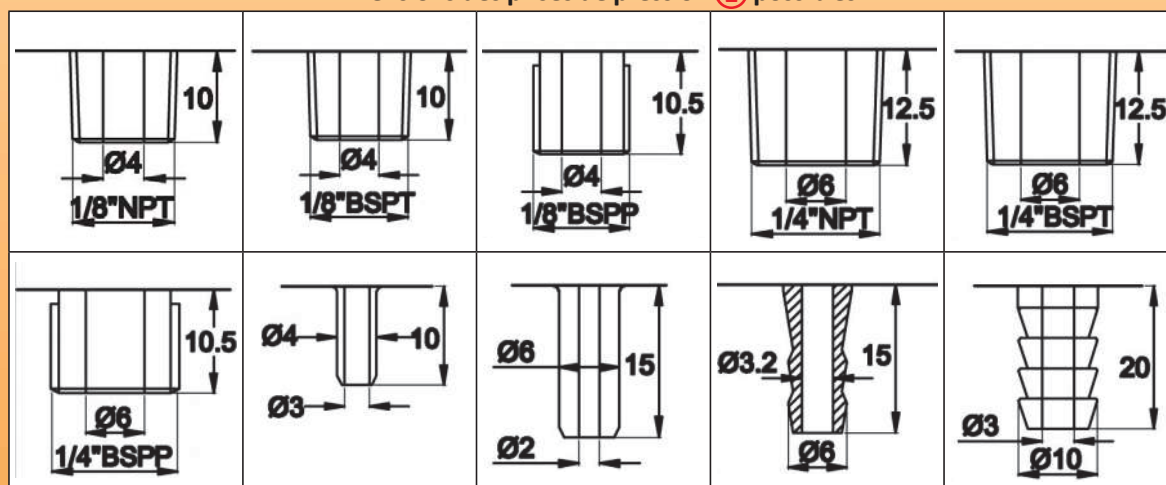
Vacuostat miniature à rupture brusque, contact inverseur Raccord métal : Modèle ZD

DIMENSIONS



Utilisation: fort pouvoir de coupure, pour utilisation en 250V.
Applications: Détection de vide sur aspiration de pompes, filtres, ventilation et équipement électrique
Membranes: EPDM 22mm de diamètre. Silicone ou NBR sur demande. Double membrane possible
Fluide: air ou eau
Raccord: laiton (acier inoxydable sur demande)
Pression: négative (vide)
Boitier: PA66 UL94VO.
Contact: inverseur à rupture brusque. Contact NO ou NF sur demande (quantités minimales à respecter)
Pouvoir de coupure: Dépend du micro-rupteur utilisé. Le pouvoir de coupure est lié à la pression minimale de déclenchement et à la différentielle
-Micro-rupteur standard (vide de déclenchement moyen et haut): 16A 125/250VAC; 1/2HP 125VAC; 3/4HP 250VAC (interrupteur UL, CSA VDE). Différentielle environ 60 mbar
-Micro-rupteur haut pouvoir de coupure (vide de déclenchement moyen et fort): 2HP 240V, 21(8) A 240V (interrupteur UL, CSA VDE). Différentielle environ 90 mbar
-Faible force de commande (vide de déclenchement inférieur à moins 150 mbar): 1/4HP, 6(1) A 240V (interrupteur UL, CSA VDE). Différentielle environ 40 mbar
-Sur demande: Jusqu'à 25A 250V
Action: momentanée
Étalonnage/réglage: seuil fixé en usine réglage scellé.
Condition d'étalonnage: ouverture entre commun et NF lorsque la pression passe de la pression atmosphérique à la valeur du vide demandé
Plage d'étalonnage: de moins 50 mbar à moins 700 mbar
Connexion électrique: languettes mâles 6.3 x 0.8 mm laiton
Pression max: 4 bars (58 PSI)
Vide maxi: moins 700 mbar (pression relative)
Température ambiante: 0 à 85°C

Dimensions des prises de pression ① possibles:



Références (contact inverseur et raccord laiton):

Prise de pression	Micro-rupteur standard (Calibration : minus 200 mbar)	Micro-rupteur faible pression (Calibration minus 100 mbar)	Micro-rupteur haut pouvoir de coupure (Calibration minus 300 mbar)
1/8" NPT	ZD222RU10B000000	ZD252RU50A000000	ZD2BRU60C0000000
1/8" BSPT	ZD222PU10B000000	ZD252PU50A000000	ZD2BPU60C0000000
1/8" BSPP	ZD222LU10B000000	ZD252LU50A000000	ZD2BLU60C0000000
1/4" NPT	ZD222CU10B000000	ZD252CU50A000000	ZD2BCU60C0000000
1/4" BSPT	ZD222SU10B000000	ZD252SU50A000000	ZD2BSU60C0000000
1/4" BSPP	ZD222U10B000000	ZD252U50A000000	ZD2B2U60C0000000
Tétine lisse dia 4 mm	ZD2223U10B000000	ZD2523U50A000000	ZD2B3U60C0000000
Tétine lisse dia 6 mm	ZD2227U10B000000	ZD2527U50A000000	ZD2B7U60C0000000
Tétine cannelée dia 6 mm	ZD222JU10B000000	ZD252JU50A000000	ZD2BJU60C0000000
Tétine crantée dia 10 mm	ZD2229U10B000000	ZD2529U50A000000	ZD2B9U60C0000000
	Autres valeur d'étalonnage: remplacer B00 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbar	Autres valeur d'étalonnage: remplacer A00 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbar	Autres valeur d'étalonnage: remplacer 000 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbar