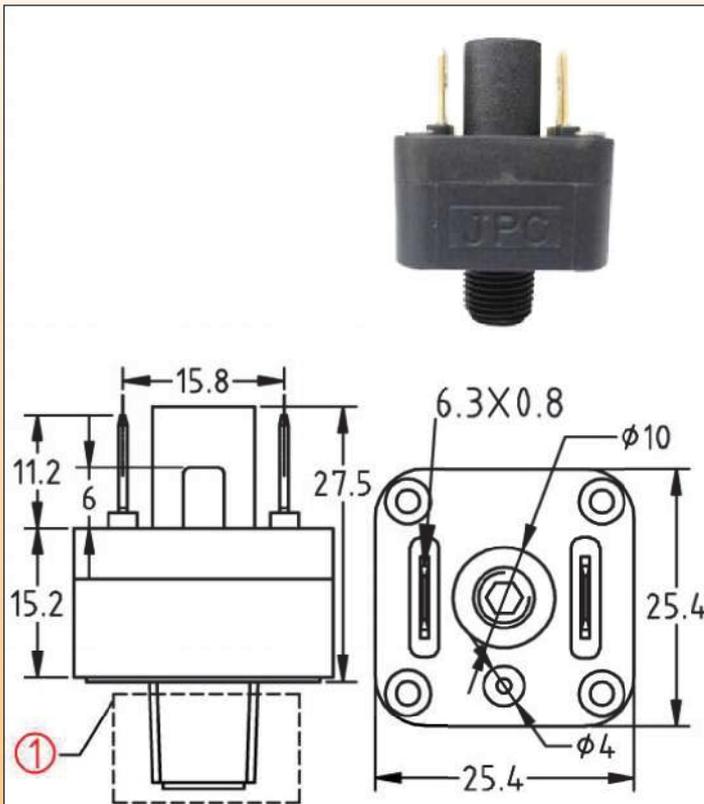


# Vacuostat miniature à rupture lente, languettes 6.35 x 0.8 mm, raccord plastique Contact NO : Modèle ZF

## DIMENSIONS



**Utilisation:** basse tension, haute sensibilité

**Applications:** Circuits électroniques. Ce vacuostat est beaucoup plus sensible que les systèmes à rupture brusque et peut être étalonné à des pressions plus basses. Différentielle très faible.

**Membranes:** EPDM 22mm de diamètre. Silicone ou NBR sur demande.

**Fluide:** air ou eau

**Raccord:** plastique

**Pression:** négative (vide)

**Boîtier:** PA66 UL94VO.

**Contact:** unipolaire contact ouvert à la pression atmosphérique argent ou plaqué or, à rupture lente

**Pouvoir de coupure:** pour utilisation en basse tension et faible intensité.

- Contact argent : max 1A, 250V

- Contact plaqué or : max 100mA, 24V

**Action:** momentanée, fermeture du contact par augmentation du vide. (=diminution de la pression absolue)

**Étalonnage/réglage:** seuil fixé en usine réglage scellé.

**Plage d'étalonnage (pression relative):** moins 50 mbar standard, autre valeur entre moins 20 et moins 400 mbar possible sur demande

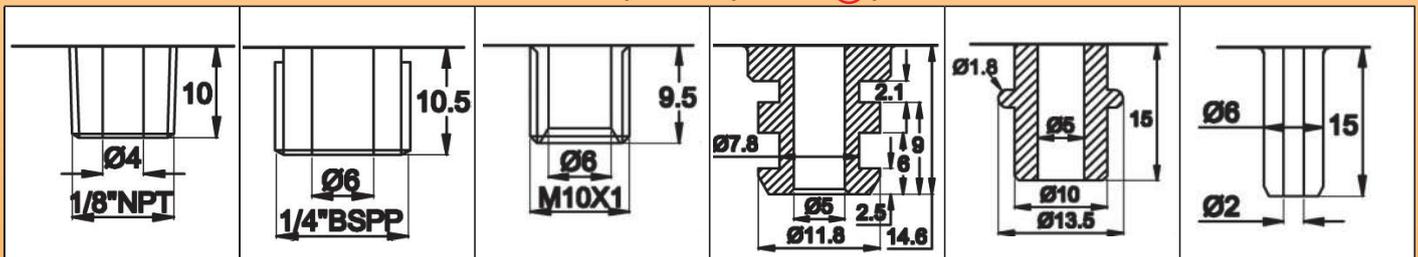
**Connexion électrique:** 2 languettes mâles 6.35 x 0.8 mm

**Pression max:** 2 bars (29PSI)

**Vide maxi:** moins 500 mbar (pression relative)

**Température ambiante:** 0 à 85°C

### Dimensions des prises de pression ① possibles:



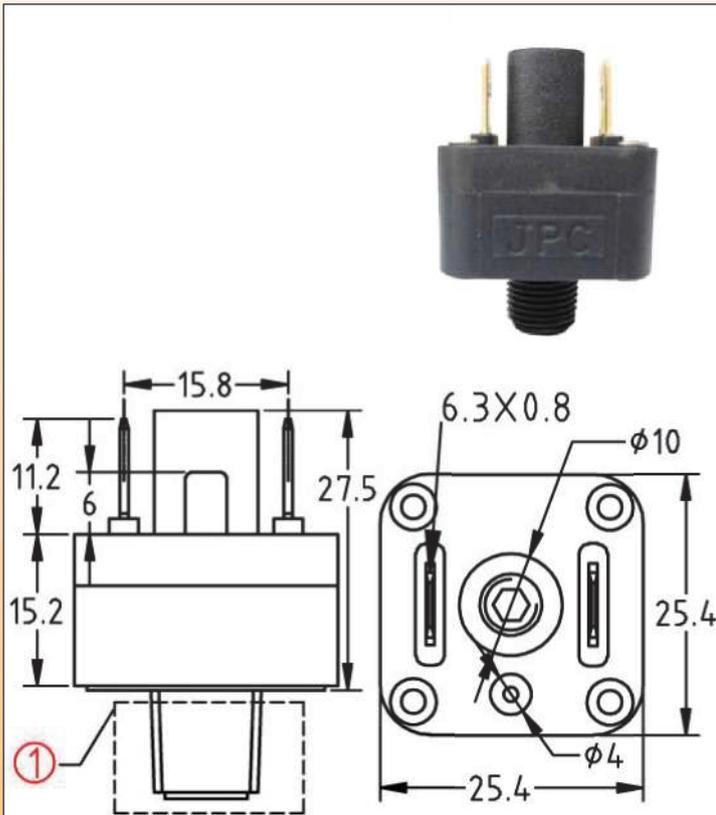
### Références (avec étalonnage à moins 50 mbar):

Prise de pression	Contact argent	Contact plaqué or
1/8" NPT	ZF2X28EA05000000	ZF2X28EG05000000
1/4" BSPP	ZF2X2QEA05000000	ZF2X2QEG05000000
M10 x 1	ZF2X2MEA05000000	ZF2X2MEG05000000
Raccord rapide 2 gorges dia 7.8	ZF2X2TEA05000000	ZF2X2TEG05000000
Raccord rapide une gorge dia 10	ZF2X2ZEA05000000	ZF2X2ZEG05000000
Raccord rapide lisse dia 6 mm	ZF2X2AEA05000000	ZF2X2AEG05000000

Autres valeur d'étalonnage: remplacer 050 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbar

# Vacuostat miniature à rupture lente, languettes 6.35 x 0.8 mm, raccord plastique Contact NF : Modèle ZF

## DIMENSIONS



**Utilisation:** basse tension, haute sensibilité

**Applications:** Circuits électroniques. Ce vacuostat est beaucoup plus sensible que les systèmes à rupture brusque et peut être étalonné à des pressions plus basses. Différentielle très faible.

**Membranes:** EPDM 22mm de diamètre. Silicone ou NBR sur demande.

**Fluide:** air ou eau

**Raccord:** plastique

**Pression:** négative (vide)

**Boîtier:** PA66 UL94VO.

**Contact:** unipolaire contact fermé à la pression atmosphérique argent ou plaqué or, à rupture lente

**Pouvoir de coupe:** pour utilisation en basse tension et faible intensité.

- Contact argent : max 1A, 250V

- Contact plaqué or : max 100mA, 24V

**Action:** momentanée, ouverture du contact par augmentation du vide. (=diminution de la pression absolue)

**Étalonnage/réglage:** seuil fixé en usine réglage scellé.

**Plage d'étalonnage (pression relative):** moins 50 mbar standard, autre valeur entre moins 20 et moins 400 mbar possible sur demande

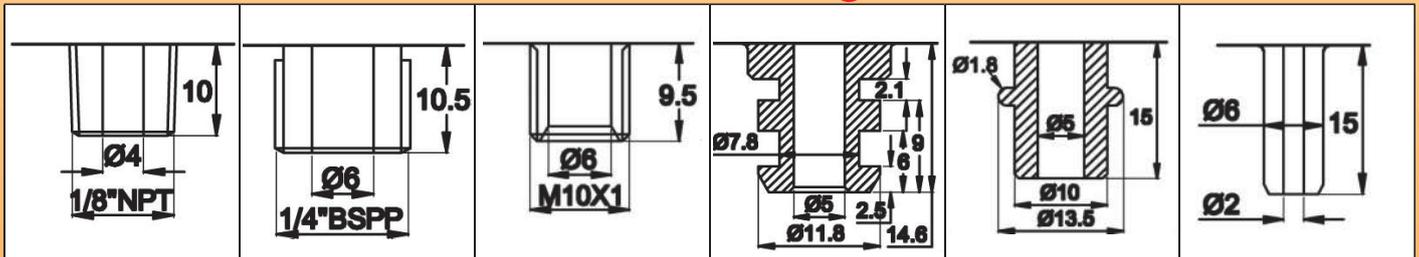
**Connexion électrique:** 2 languettes mâles 6.35 x 0.8 mm

**Pression max:** 2 bars (29 PSI)

**Vide maxi:** moins 500 mbar (pression relative)

**Température ambiante:** 0 à 85°C

### Dimensions des prises de pression ① possibles:



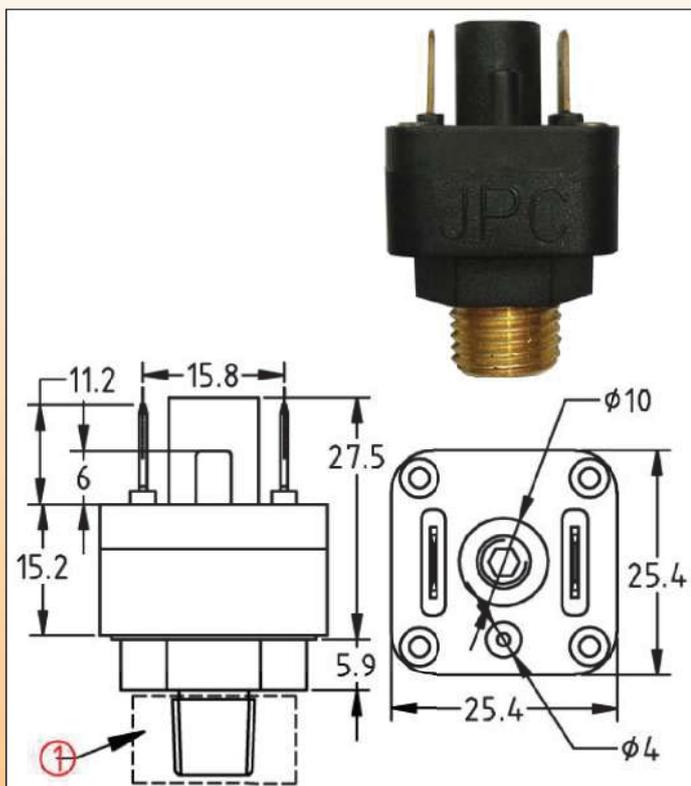
### Références (avec étalonnage à moins 50 mbar):

Prise de pression	Contact argent	Contact plaqué or
1/8" NPT	ZF2X18EA05000000	ZF2X18EG05000000
1/4" BSPP	ZF2X1QEA05000000	ZF2X1QEG05000000
M10 x 1	ZF2X1MEA05000000	ZF2X1MEG05000000
Raccord rapide 2 gorges dia 7.8	ZF2X1TEA05000000	ZF2X1TEG05000000
Raccord rapide une gorge dia 10	ZF2X1ZEA05000000	ZF2X1ZEG05000000
Raccord rapide lisse dia 6 mm	ZF2X1AEA05000000	ZF2X1AEG05000000

Autres valeur d'étalonnage: remplacer 050 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbar

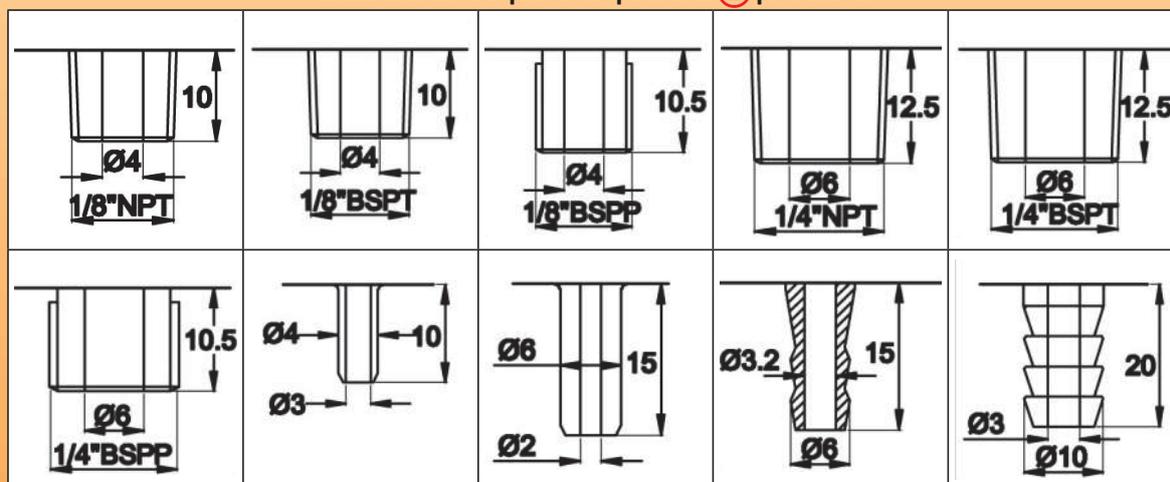
# Vacuostat miniature à rupture lente, languettes 6.35 x 0.8 mm, raccord métallique Contact NO : Modèle ZF

## DIMENSIONS



**Utilisation:** basse tension, haute sensibilité  
**Applications:** Circuits électroniques. Ce vacuostat est beaucoup plus sensible que les systèmes à rupture brusque et peut être étalonné à des pressions plus basses. Différentielle très faible.  
**Membranes:** EPDM 22mm de diamètre. Silicone ou NBR sur demande.  
**Fluide:** air ou eau  
**Raccord:** laiton (acier inoxydable sur demande)  
**Pression:** négative (vide)  
**Boîtier:** PA66 UL94VO.  
**Contact:** unipolaire contact ouvert à la pression atmosphérique argent ou plaqué or, à rupture lente  
**Pouvoir de coupe:** pour utilisation en basse tension et faible intensité.  
 -Contact argent : max 1A, 250V  
 -Contact plaqué or : max 100mA, 24V  
**Action:** momentanée, fermeture du contact par augmentation du vide. (=diminution de la pression absolue)  
**Étalonnage/réglage:** seuil fixé en usine réglage scellé.  
**Plage d'étalonnage (pression relative):** moins 50 mbar standard, autre valeur entre moins 20 et moins 400 mbar possible sur demande  
**Connexion électrique:** 2 languettes mâles 6.35 x 0.8 mm  
**Pression max:** 2 bars (29 PSI)  
**Vide maxi:** moins 500 mbar (pression relative)  
**Température ambiante:** 0 à 85°C

### Dimensions des prises de pression ① possibles:



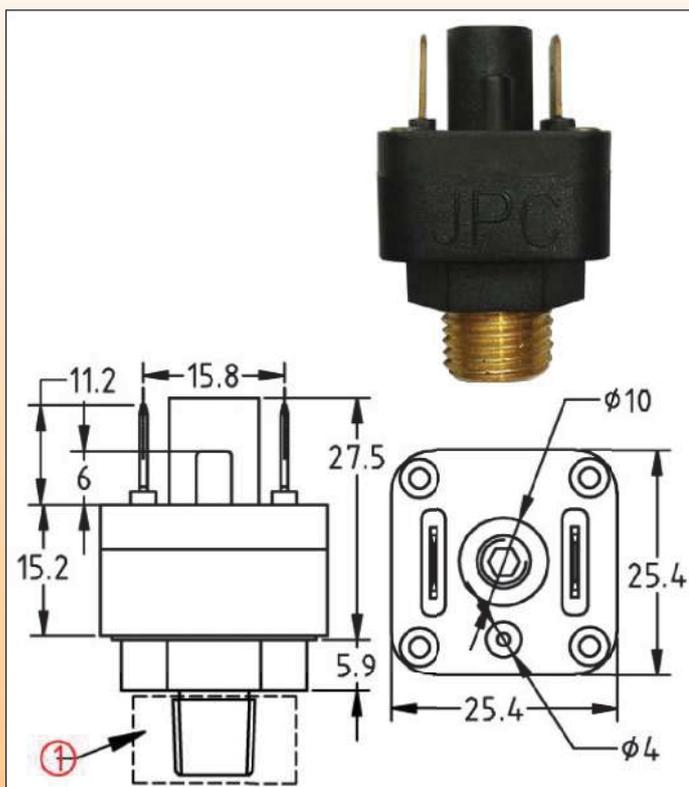
### Références (avec étalonnage à moins 50 mbar, raccord laiton):

Prise de pression	Contact argent	Contact plaqué or
1/8" NPT	ZF2X2REA05000000	ZF2X2REG05000000
1/8" BSPT	ZF2X2PEA05000000	ZF2X2PEG05000000
1/8" BSPP	ZF2X2LEA05000000	ZF2X2LEG05000000
1/4" NPT	ZF2X2CEA05000000	ZF2X2CEG05000000
1/4" BSPT	ZF2X2SEA05000000	ZF2X2SEG05000000
1/4" BSPP	ZF2X22EA05000000	ZF2X22EG05000000
Tétine lisse dia 4 mm	ZF2X23EA05000000	ZF2X23EG05000000
Tétine lisse dia 6 mm	ZF2X27EA05000000	ZF2X27EG05000000
Tétine cannelée dia 6 mm	ZF2X2JEA05000000	ZF2X2JEG05000000
Tétine crantée dia 10 mm	ZF2X29EA05000000	ZF2X29EG05000000

Autre valeur d'étalonnage: remplacer 050 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbars

# Vacuostat miniature à rupture lente, languettes 6.35 x 0.8 mm, raccord métallique Contact NF : Modèle ZF

## DIMENSIONS



**Utilisation:** basse tension, haute sensibilité

**Applications:** Circuits électroniques. Ce vacuostat est beaucoup plus sensible que les systèmes à rupture brusque et peut être étalonné à des pressions plus basses. Différentielle très faible.

**Membranes:** EPDM 22mm de diamètre. Silicone ou NBR sur demande.

**Fluide:** air ou eau

**Raccord:** laiton (acier inoxydable sur demande)

**Pression:** négative (vide)

**Boîtier:** PA66 UL94VO.

**Contact:** unipolaire contact fermé à la pression atmosphérique argent ou plaqué or, à rupture lente

**Pouvoir de coupe:** pour utilisation en basse tension et faible intensité.

-Contact argent : max 1A, 250V

-Contact plaqué or : max 100mA, 24V

**Action:** momentanée, ouverture du contact par augmentation du vide. (=diminution de la pression absolue)

**Étalonnage/réglage:** seuil fixé en usine réglage scellé.

**Plage d'étalonnage (pression relative):** moins 50 mbar standard, autre valeur entre moins 20 et moins 400 mbar possible sur demande

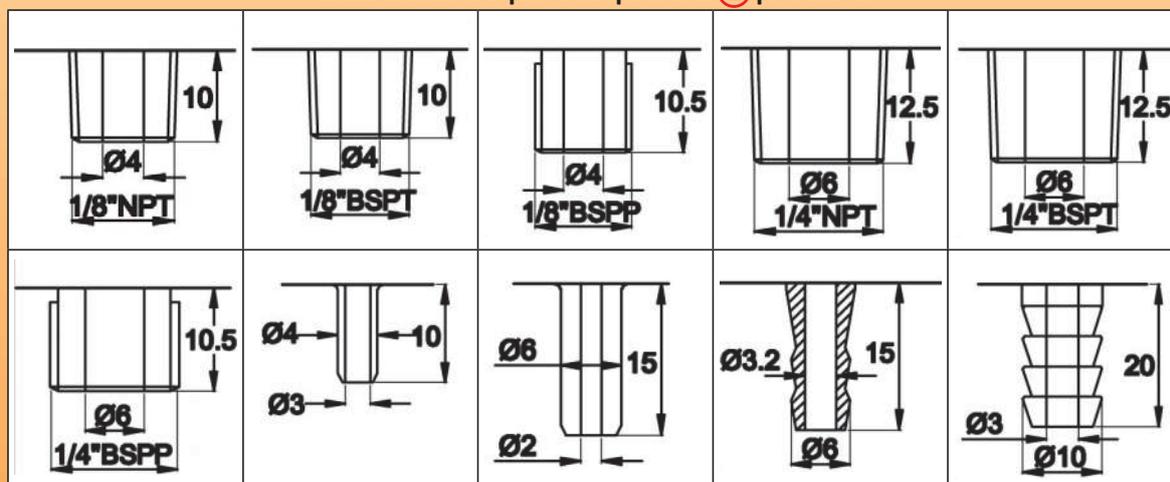
**Connexion électrique:** 2 languettes mâles 6.35 x 0.8 mm

**Pression max:** 2 bars (29 PSI)

**Vide maxi:** moins 500 mbar (pression relative)

**Température ambiante:** 0 à 85°C

### Dimensions des prises de pression ① possibles:



### Références (avec étalonnage à moins 50 mbar, raccord laiton):

Prise de pression	Contact argent	Contact plaqué or
1/8" NPT	ZF2X1REA05000000	ZF2X1REG05000000
1/8" BSPT	ZF2X1PEA05000000	ZF2X1PEG05000000
1/8" BSPP	ZF2X1LEA05000000	ZF2X1LEG05000000
1/4" NPT	ZF2X1CEA05000000	ZF2X1CEG05000000
1/4" BSPT	ZF2X1SEA05000000	ZF2X1SEG05000000
1/4" BSPP	ZF2X12EA05000000	ZF2X12EG05000000
Tétine lisse dia 4 mm	ZF2X13EA05000000	ZF2X13EG05000000
Tétine lisse dia 6 mm	ZF2X17EA05000000	ZF2X17EG05000000
Tétine cannelée dia 6 mm	ZF2X1JEA05000000	ZF2X1JEG05000000
Tétine crantée dia 10 mm	ZF2X19EA05000000	ZF2X19EG05000000

Autre valeur d'étalonnage: remplacer 050 dans la référence par la valeur d'étalonnage en mbars