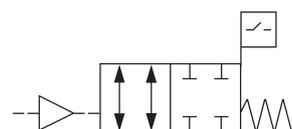


Module shut-off



Données techniques

| | |
|--|--------------------|
| Secteur | Industrie |
| Commande | pneumatique |
| Tension de service CC, mini | 10 V CC |
| Tension de service CC, maxi | 30 V CC |
| Type de construction | PNP |
| Capteur puissance absorbée max. | 15 A |
| Chute de tension U pour I _{max} | ≤ 2,5 V |
| Indice de protection capteur | IP67 |
| Type de raccordement d'air comprimé entrée | Raccord instantané |
| Débit nominal Q _n | 400 l/min |
| Orifice 2 / 4 | Ø 6 |
| Pression de service min. | 0 bar |
| Pression de service maxi | 10 bar |
| Température ambiante min. | 0 °C |
| Température ambiante max. | 60 °C |
| Température min. du fluide | 0 °C |
| Température max. du fluide | 60 °C |
| Fluide | Air comprimé |
| Poids | 0.1 kg |

R422101511

Matériau boîtiers

Aluminium

Matériau joints

Caoutchouc nitrile-butadiène

Référence

R422101511

Informations techniques

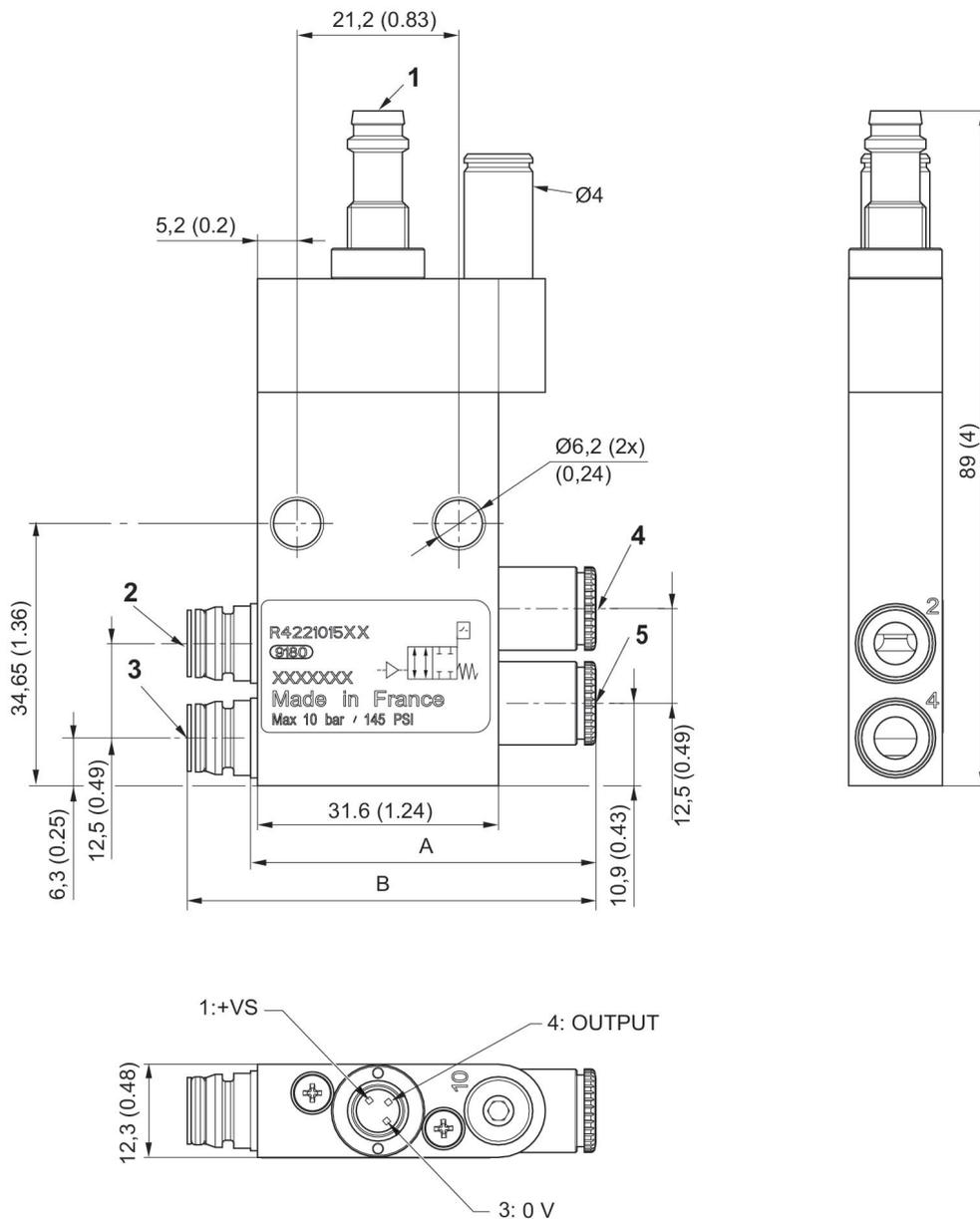
Pour les instantanés, il faut utiliser uniquement des accessoires de branchement en plastique (polyamide) de notre catalogue pneumatique.

La durée de mise en circuit de 100 % s'applique uniquement aux distributeurs montés séparément.

A l'état non piloté, le signal capteur est « high »

En cas d'utilisation de tuyaux en polyuréthane, nous recommandons d'employer également des douilles de support.

Dimensions



1) Connecteur de capteur M8, à 3 pôles

Électronique PNP

L'orientation des broches dépend de l'angle de positionnement du capteur qui peut être librement défini.

2) Raccord 2, face distributeur

3) Raccord 4, face distributeur

4) Conduite de service 2

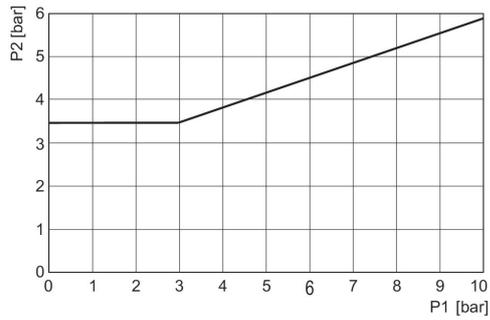
5) Conduite de service 4

| Référence | A | B |
|------------|------|------|
| R422101509 | 45±1 | 53±1 |
| R422101510 | 45±1 | 54±1 |

R422101511

| Référence | A | B |
|------------|------|------|
| R422101511 | 42±1 | 50±1 |
| R499101512 | 38±1 | 46±1 |

Pression de pilotage minimale (en fonction de la pression de service)



p1 = pression aux raccords 2 et 4 , p2 = pression de pilotage

Schéma des connexions du capteur

