

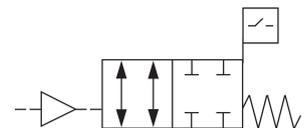
Module shut-off, Stand Alone

R422101514

Valves de
blocage

2024-03-06

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
Raccordement capteur	M8x1
Chute de tension U pour I _{max}	< 2,5 V
Indice de protection capteur	IP67
Entrée raccord d'air comprimé	Ø 8
Débit nominal Q _n	400 l/min
Orifice 2 / 4	Ø 8
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

Module shut-off, Stand Alone

R422101514

Valves de
blocage

2024-03-06

Matériau boîtiers

Aluminium

Matériau joints

Caoutchouc nitrile-butadiène

Référence

R422101514

Informations techniques

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

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

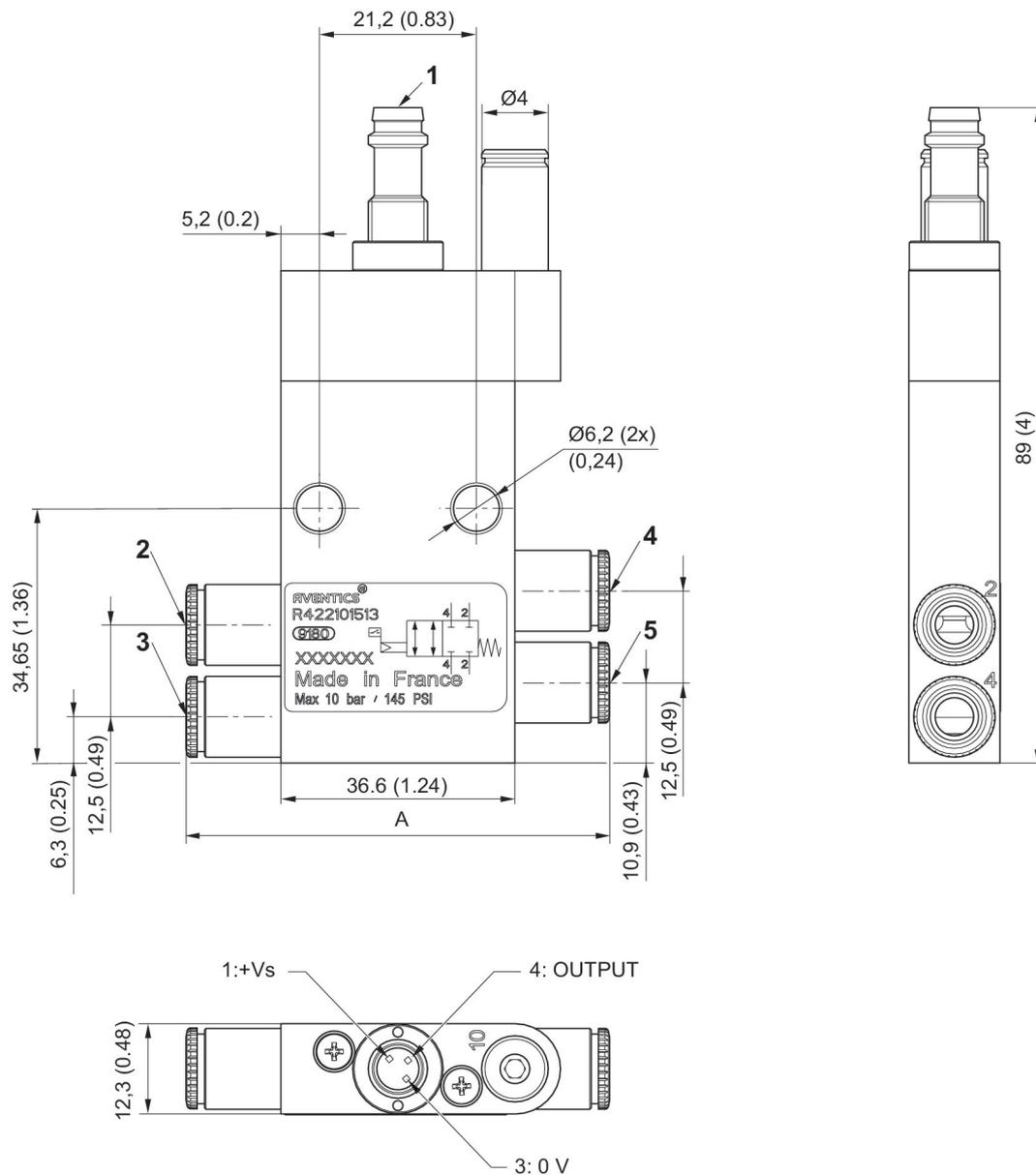
Module shut-off, Stand Alone

R422101514

Valves de
blocage

2024-03-06

Dimensions



1) Connecteur de capteur M8, à 3 pôles

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

Conduite de service 2

Conduite de service 4

Raccords

Module shut-off, Stand Alone

R422101514

Valves de
blocage

2024-03-06

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

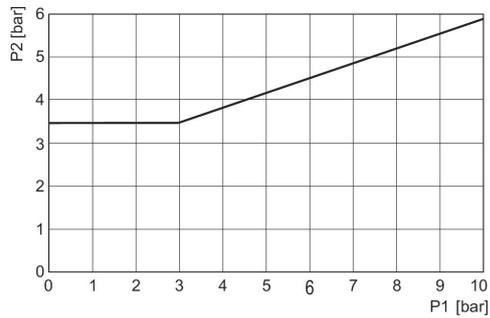
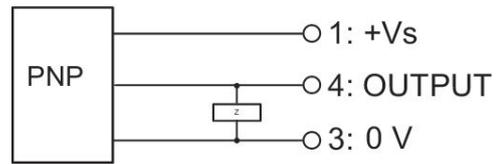


Schéma des connexions du capteur



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

Référence	A
R422101513	57±1
R422101514	58±1