## AP

# Opérateurs interchangeables et distributeurs pneumatiques

# A commande manuelle pour montage en pupitre

#### Caractéristiques

- ◆ Compatible avec tous les distributeur APV et APVL
- Montage en pupitre, perçage normalisé 22 mm, épaisseur de 7 mm maximum

#### Matériaux

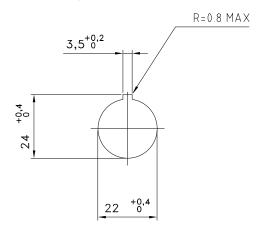
Corps

Acétal

#### Spécification technique

Plage de température 0 à + 60°C

#### Plan de perçage



#### AP 401 Bouton-poussoir

Fourni avec 3 pastilles interchangeables :

Noir Blanc





AP402 Coup-de-poing à rappel ressort

#### **AP402A**

Coup-de-poing à verrouillage automatique

Rouge



AP404A Bouton tournant, 2 positions stables Noir



AP 406 Bouton tournant, 2 positions stables avec serrure à clef





## **APV**

Distributeur pneumatique compact pour opérateur manuel interchangeable AP à montage en tableau

Raccordement M5 ou 4 mm instantané 3/2 NF - 3/2 NO - 5/2



#### Caractéristiques

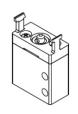
- raccordement M5, en dessous ou sur le côté
- raccordement instantané, en dessous ou sur le côté
- ◆ Fonction 5/2 par couplage de 2 distributeurs 3/2 sur un même opérateur
- Montage en pupitre par perçage normalisé de 22 mm
- Commande assistée à faible effort

#### Spécifications techniques

Fonction 3/2 NF ou NO - 5/2
Fluide Air comprimé,
lubrifié ou non
Raccordement M5 ou tuyau Ø4 mm

Plage de pression 2 à 10 bar
Plage de température 0 à + 60°C
Orifice équivalent 2.5 mm
Débit à 6 bar 100 NI/min

#### Références selon versions



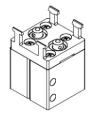
**3/2 NF**APV 46/23 D
APV 46/23
APV 46/23 4D
APV 46/23 4

**3/2 NO**APV 46/23 OD
APV 46/23 O
APV 46/23 O4D
APV 46/23 O4

#### Raccordement

M5 dessous M5 sur le côté 4 mm dessous 4 mm sur le côté

Raccordement
M5 dessous
M5 sur le côté
4 mm dessous
4 mm sur le côté



**5/2** APV 46/25 D APV 46/25 APV 46/25 4D APV 46/25 4 Raccordement
M5 dessous
M5 sur le côté
4 mm dessous
4 mm sur le côté

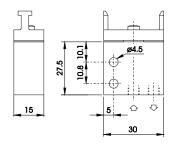


www.alpha-automatismes.com

#### **DIMENSIONS**

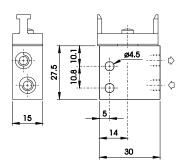
#### Raccordement M5 en dessous

APV 46/23 D 3/2 NF APV 46/23 OD 3/2 NO



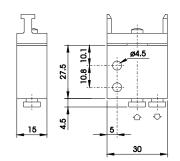
#### Raccordement M5 sur le côté

APV 46/23 3/2 NF APV 46/23 O 3/2 NO



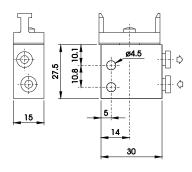
#### Raccordement 4 mm instantané en dessous

APV 46/23 4D 3/2 NF APV 46/23 O4D 3/2 NO



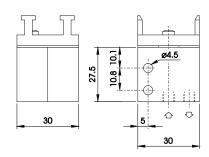
#### Raccordement 4 mm instantané sur le côté

APV 46/23 4 3/2 NF APV 46/23 O4 3/2 NO



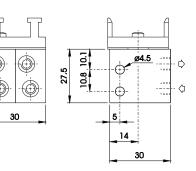
### Raccordement M5 en dessous

APV 46/25 D 5/2



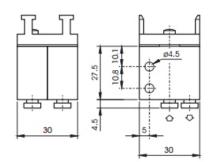
#### Raccordement M5 sur le côté

APV 46/25 5/2



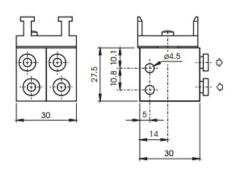
#### Raccordement 4 mm instantané en dessous

APV 46/25 4D 5/2



#### Raccordement 4 mm instantané sur le côté

APV 46/25 4 5/2



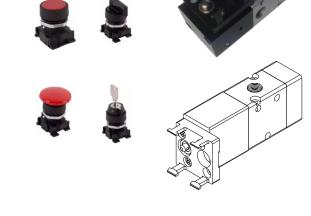


www.alpha-automatismes.com

## APV / APVL

Distributeur pneumatique G1/8" pour opérateur manuel interchangeable AP à montage en tableau

G1/8" 3/2 NF - 3/2 NO - 5/2



#### Caractéristiques

- 2 formats possibles: droit ou avec renvoi à 90°
- ♦ Commande assistée à faible effort
- Montage en pupitre par perçage normalisé de 22 mm

#### Matériaux

◆ Corps Aluminium◆ Joints NBR

#### Spécifications techniques

Fonction 3/2 NF - 3/2 NO ou 5/2 Fluide Air comprimé, gaz

neutres,

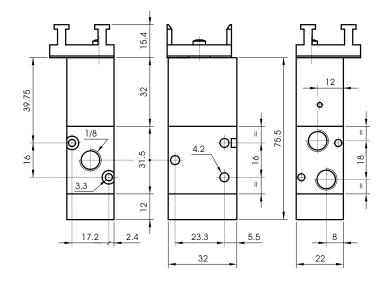
Raccordement 1/8
Plage de pression 2 à 10 bar
Plage de température 0 à + 60°C

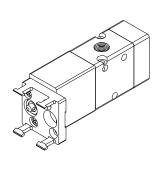
Référence	Type	
APV 46/43	3/2 NF	opérateur dans l'axe
APV 46/43O	3/2 NO	opérateur dans l'axe
APV 46/45	5/2	opérateur dans l'axe
APVL 46/43	3/2 NF	opérateur à 90°
APVL 46/43O	3/2 NO	opérateur à 90°
APVL 46/45	5/2	opérateur à 90°

#### **DIMENSIONS**

APV 46/43 ou APV 46/43O - Type 3/2 NF ou NO - G1/8"

#### Opérateur dans l'axe longitudinal



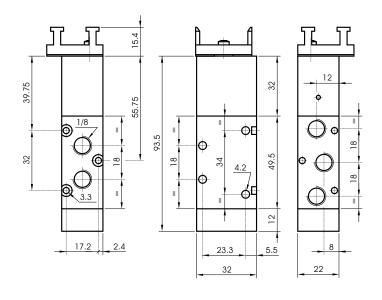


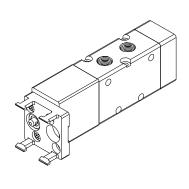


ALPHA AUTOMATISMES Sarl
7, rue des Bouchers - 14400 BAYEUX - FRANCE

email: ventes@alpha-automatismes.com - Tél: 02 31 21 07 85 - Fax: 02 31 21 07 88

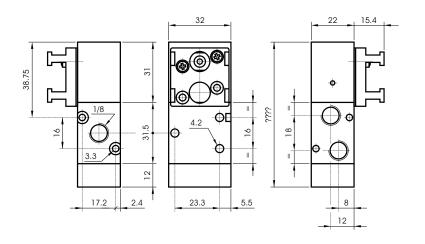
### Opérateur dans l'axe longitudinal

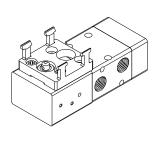




APVL 46/43 ou APVL 46/43O - Type 3/2 NF ou NO - G1/8"

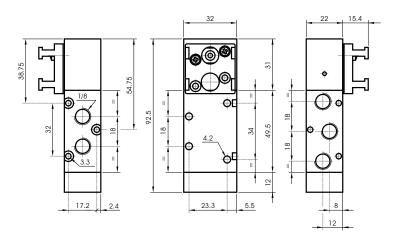
Opérateur dans l'axe transversal

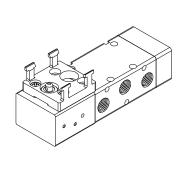




APVL 46/45 - Type 5/2 - G1/8"

Opérateur dans l'axe transversal







www.alpha-automatismes.com