

## SPECIFICATIONS

FLUIDE CONTROLE : air ou gaz neutre, filtré, non lubrifié, sans condensat  
 RACCORDEMENT : G1/8  
 PLAGE DE REGLAGE : 0 à 10 bar  
 SURPRESSION MAXI : 15 bar  
 TEMPERATURE ADMISSIBLE : 0°C, +50°C  
 RACCORDEMENT ELECTRIQUE : connecteur mâle M8 à 4 broches  
 TENSION D'ALIMENTATION : 10,8 à 30 volts - courant continu, ondulation 10% max., protection contre les inversions de polarité

CONSUMMATION : < 5mA  
 POINTE DE TENSION : 350 VP, 1µs  
 PRECISION : +/- 100 mbar (1% de la plage de réglage)  
 AFFICHAGE : 3 digits - 7 segments - fréquence d'affichage : 5 Hz  
 UNITE DE MESURE : bar - psi - MPa - kgf/cm<sup>2</sup>  
 SORTIES : 2 transistors PNP- réglage au choix NO ou NF, max 125 mA, 30V, avec limiteur de courant, indicateur de contact par LED

2 MODES DE FONCTIONNEMENT : - hystérésis 0 à 100 % de la plage de réglage  
 - comparateur à fenêtre: 2 valeurs limites réglables dans la plage de réglage

TEMPS DE REPONSE : < 5 ms  
 DEGRE DE PROTECTION : IP65 avec flexible d'aération  
 RESISTANCE AUX VIBRATIONS : 10 à 55 Hz, 1.5 mm, XYZ, 2 heures  
 RESISTANCE AUX CHOCS : 10 G, XYZ

## CARACTERISTIQUES

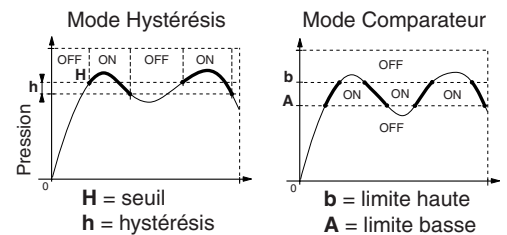
Enregistrement valeurs mini, maxi mesurées  
 Valeurs de réglage verrouillable

## CONSTRUCTION

Corps en polycarbonate (PC)  
 Joints d'étanchéité en nitrile (NBR)

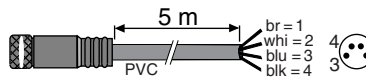


## FONCTIONNEMENT



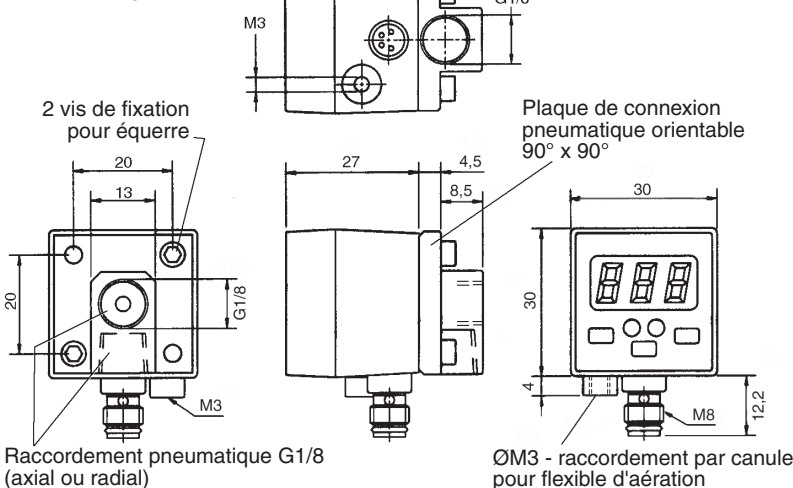
## SELECTION DU MATERIEL

| désignation  | code     |
|--|----------|
| pressostat électronique à affichage digital réglable de 0 à 10 bar, à raccordement pneumatique G1/8 (fourni avec 2 équerres, 1 canule, 1 bouchon G1/8) | 34900047 |
| kit de montage sur panneau pour pressostat électronique  | 88100683 |
| connecteur droit Ø M8 femelle, 4 conducteurs, IP65, avec câble en PVC longueur 5 m (l'autre extrémité nue)   | 88157771 |

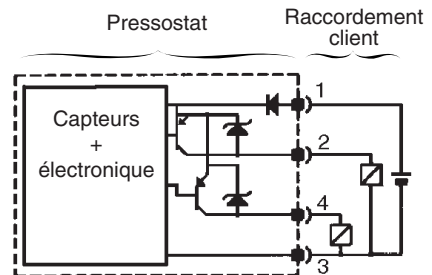


## ENCOMBREMENTS ET MASSE

Masse: 35 g

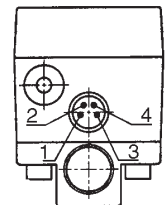


## SCHEMA ELECTRIQUE

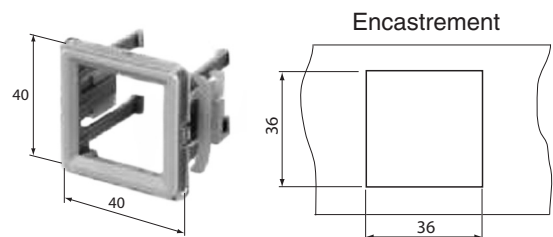


## RACCORDEMENT ELECTRIQUE

- 1 = V + (alimentation CC)
- 2 = Sortie 2 PNP
- 3 = V - (alimentation CC)
- 4 = Sortie 1 PNP

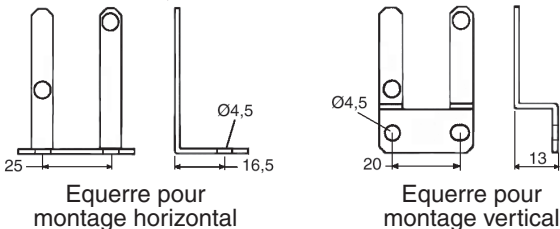


## KIT DE MONTAGE SUR PANNEAU



## ACCESSOIRES

### MONTAGE PAR EQUERRES DE FIXATION



Consultez notre documentation sur : [www.ascojoucomatic.com](http://www.ascojoucomatic.com)

00225FR-2005/R01 ASCO/JOUCOMATIC se réserve le droit de modifier ses fabrications sans préavis.