

# Série AC-D

## Sélection du symbole de l'option semi-standard

- Sélectionnez un de chaque de a à d.
- Lorsque plusieurs caractéristiques techniques sont requises, indiquez-les dans l'ordre alphanumérique. Exemple) IS10E-30-N03-6LP-D

## Pressostat avec adaptateur de raccordement

· Un pressostat compact et intégré peut être facilement installé pour faciliter la détection de la pression de la conduite.

IS10E-**30**-**03**-**D**

① ② ③ ④

		Symbole	Description	①					
				Taille du corps [Taille AC admissible]					
				20	30	40	50	60	
				[AC20]	[AC30]	[AC40]	[AC40-06]	[AC50, AC60]	
②	Types de taraudage	—	Rc	●	●	●	●	●	
		N	NPT	●	●	●	●	●	
		F	G	●	●	●	●	●	
+									
③	Taille de l'orifice (OUT)	01	1/8	●	—	—	—	—	
		02	1/4	●	●	—	—	—	
		03	3/8	●	●	●	—	—	
		04	1/2	—	●	●	—	—	
		06	3/4	—	—	●	●	●	
		10	1	—	—	—	●	●	
		12	1 1/4	—	—	—	—	●	
+									
④	a	Plage de la pression de réglage	—	0,1 à 0,4 MPa	●	●	●	●	●
			6*1	0,1 à 0,6 MPa	○	○	○	○	○
	+								
	b	Longueur de câble	—	0,5 m	●	●	●	●	●
			L	3 m	●	●	●	●	●
			Z	5 m	●	●	●	●	●
	+								
	c	Unité de pression de plaque graduée	—	MPa	●	●	●	●	●
			P*2	Échelle double MPa/psi	○	○	○	○	○
	+								
d	Position de montage	—	Droite	●	●	●	●	●	
		R	Gauche	●	●	●	●	●	

● : sans restrictions, ○ : sans restrictions (Référez-vous à \*1 et \*2.)

- \*1 La plage de pression de réglage pour le 6P est de 0,2 à 0,6 MPa (30 à 90 psi).  
 \*2 Pour le taraudage : NPT uniquement  
 Ce produit est uniquement destiné à l'exportation conformément à la nouvelle Loi sur les mesures. (Les unités SI sont indiquées pour le Japon.)

### Caractéristiques standard

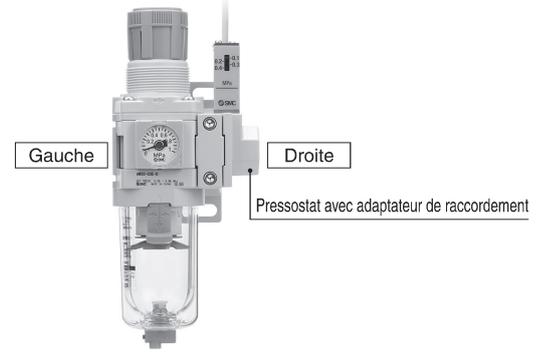
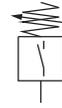
Fluide	Air
Température ambiante et du fluide	-5 à 60 °C (Hors gel)
Pression d'épreuve	1,0 MPa
Pression d'utilisation max.	0,7 MPa
Plage de la pression de réglage (lorsque OFF)	0,1 à 0,4 MPa
Hystérésis	0,08 MPa max.
Configuration des points de contact	1a

### Caractéristiques du pressostat

Capacité max. du point de capacité	2 VA (AC), 2 W (DC)
Tension d'utilisation : AC, DC	100 V max.
Courant d'utilisation max.	24 VAC, DC max.: 50 mA
	48 VAC, DC max.: 40 mA
	100 VAC, DC max.: 20 mA

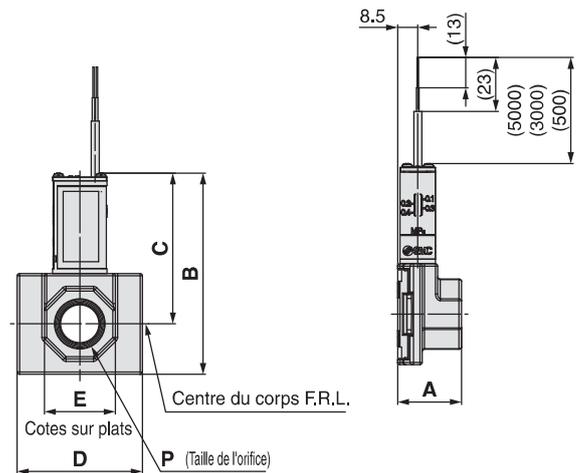
\* Pour les caractéristiques détaillées de la série IS10, se reporter à la section consacrée à la série IS10 sur le site web de SMC : <https://www.smc.eu>

### Symbole



	Taille de l'orifice
IN	—
OUT	③

### Dimensions



Modèle	P	A	B	C	D	E	F	Taille AC admissible
IS10E-20-D	1/8, 1/4, 3/8	24	77,8	60,3	42	24		AC20-D
IS10E-30-D	1/4, 3/8, 1/2	27	85,8	64,3	53	30		AC30-D
IS10E-40-D	1/4, 3/8, 1/2, 3/4	30	93,8	68,3	71	36	8,5	AC40-D
IS10E-50-D	3/4	31	96,8	69,8	71	36		AC40-06-D
	1					46		
IS10E-60-D	3/4, 1	39	106,8	74,8	90	46		AC50-D, AC60-D
	1 1/4, 1 1/2					63	9,5	

### Précautions de montage

Le taraudage n'est pas prévu sur la face qui se raccorde aux autres composants. Pour l'utilisation, une entretoise séparée (ou une entretoise avec fixation) est nécessaire.