Electrodistributeurs 5/2 et 5/3
Série SY3000/5000/7000/9000
Montage sur embase
Unitaire

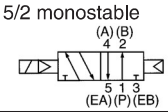
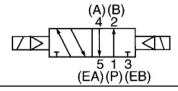
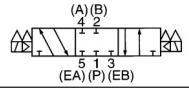
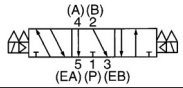
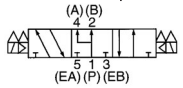
Pour passer commande

SY 5 2 40 □ □ – 5 L □ □ – □ □ □ -Q

Série

3	SY3000
5	SY5000
7	SY7000
9	SY9000

Fonction

1	5/2 monostable 
2	5/2 bistable 
3	5/3 centre fermé 
4	5/3 centre ouvert 
5	5/3 centre sous pression 

Pilote

-	Pilote interne
R	Pilote externe

Type de bobine

-	Standard
T	Avec protection de circuit (24, 12 VCC uniq).

∗ Le circuit d'économie d'énergie n'est pas disponible dans le cas des types D, DO ou W□ .

Tension nominale

Pour CC

5	24 VCC
6	12 VCC
V	6 VCC
S	5 VCC
R	3 VCC

Pour CA (50/60 Hz)

1	100 VCA
2	200 VCA
3	110 VCA [115 VCA]
4	220 VCA [230 VCA]

∗ Les caractéristiques CC de type D et DO sont uniquement disponibles avec 12 et 24 VCC.
∗ La caractéristique CA est uniquement disponible avec les types D et DO.

Raccordement

Symbole	Orifice	Série compatible
-	Sans socle	
01	1/8 Avec socle	SY3000
02	1/4 Avec socle	SY5000 SY7000
03	3/8 Avec socle	SY7000 SY9000
04	1/2 Avec socle	SY9000

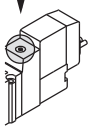
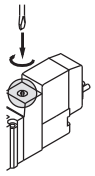
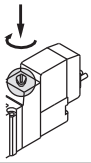
Taraudage

-	Rc
F	G
N	NPT
T	NPTF

Exécution spéciale

—	—
X90	Caractéristiques de caoutchouc fluoré distributeur principal

Commande manuelle

- :	D :	E :
Poussoir à impulsion sans verrouillage 	Poussoir avec verrouillage 	Poussoir verrouillable par manette 

(Indicateur lumineux et protection de circuit)

Connexions électriques pour G, H, L, M et W

-	Sans ind. lumineux ni protection de circuit
S	Avec protection de circuit
Z	Avec ind. lumineux et protection de circuit
R	Avec protection de circuit (Modèle non-polarisé)
U	Avec ind. lum. et protection de circuit (Mod. non-polarisé)

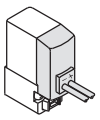
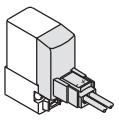
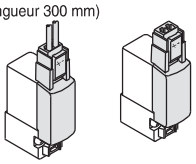
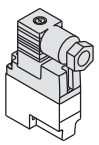
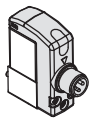
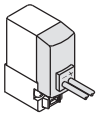
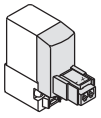
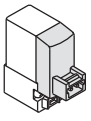
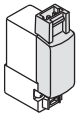
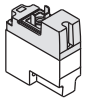
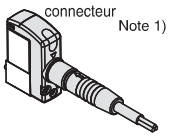
∗ Le circuit d'économie d'énergie est uniquement disponible pour le modèle "Z".

Connexion électrique pour D (sauf SY3000)

-	Sans indicateur lumineux ni protection de circuit
S	Avec protection de circuit (Modèle non-polarisé)
Z	Avec ind. lumineux et protection de circuit (Mod. non-polarisé)

∗ Le modèle DOZ n'est pas disponible.
∗ Pour les vannes de tension CA, il n'y a pas d'option "S". Elle est déjà intégrée au circuit redresseur.

Connexion électrique

24, 12, 6, 5, 3 VCC			24, 12 VCC/ 100, 110, 200, 220 VCA	24, 12, 6, 5, 3 VCC
Fil noyé	Conn. encliquetable L	Connecteur encliquetable M	Connecteur DIN	Connecteur M8 ∗
G : Longueur de câble 300 mm 	L : Avec câble (Longueur 300 mm) 	M : Avec câble (Longueur 300 mm) MN : Sans câble 	(Sauf SY3000) D : Avec connecteur 	WO : Sans câble de connecteur 
H : Longueur de câble 600 mm 	LN : Sans câble 	LO : Sans connecteur  MO : Sans connecteur 	DO : Sans connecteur 	W□ : Avec câble de connecteur Note 1) 

∗ Modèles LN, MN : avec 2 fiches.
∗ Pour les connecteurs DIN de la série SY3000, reportez-vous en page 10.

∗ Le connecteur DIN type "Y" conforme à EN-175301-803C (ancien DIN43650C) est également disponible. Pour plus de détails, reportez-vous à la p. 210.
∗ Pour les câbles des connecteurs M8, reportez-vous en page 12.
∗ Le connecteur M8 modèle "WA" conforme à IEC 60947-5-2 est également disponible. Pour plus de détails, voir la page 211.

Note 1) Inscrivez les symboles des longueurs de câbles dans les □. Assurez-vous de remplir les cases en vous référant à la page 13.