

Modèle 10
Raccordement latéral

Modèle 11
Raccordement par le bas

Embase résine Embrochable

Connecteur sub-D

Câble plat

Série SY3000/5000/7000



Pour commander l'embase multiple

Reportez-vous aux pages 180 (SY 5000) et 181 (SY 7000) pour les dimensions du type 11/type à raccordement par le bas.

SS5Y **3** - **10** **F** **1** - **05** **U** - **C6**

1 2 3 4 5 6 7 8 9

1 Série

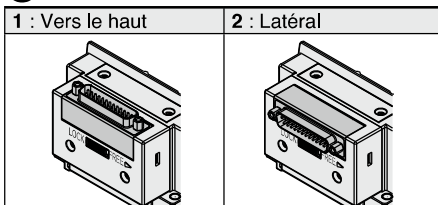
| | |
|---|--------|
| 3 | SY3000 |
| 5 | SY5000 |
| 7 | SY7000 |

2 Type

| | |
|----|---------------------------|
| 10 | Raccordement latéral |
| 11 | Raccordement par le bas*1 |

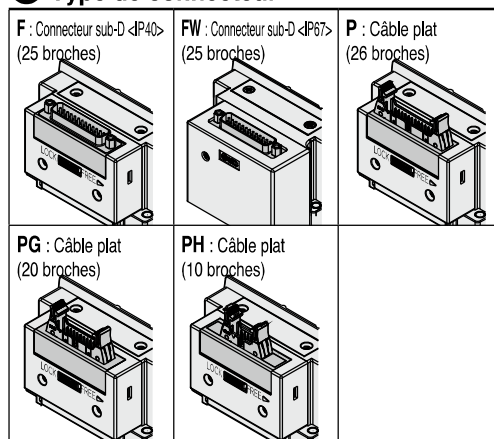
*1 L'embase SY5000 est utilisée pour le raccordement par le bas du modèle SY3000. Pour commander, reportez-vous à la section « Embase à montage combiné enfichable » (à partir de la page 185).

4 Orientation du connecteur



* La direction d'entrée du connecteur pour le type de connecteur « FW » D-sub <IP67> ne peut pas être tournée. Si un changement est nécessaire, commandez l'ensemble du bloc de connecteur (page 227) séparément.

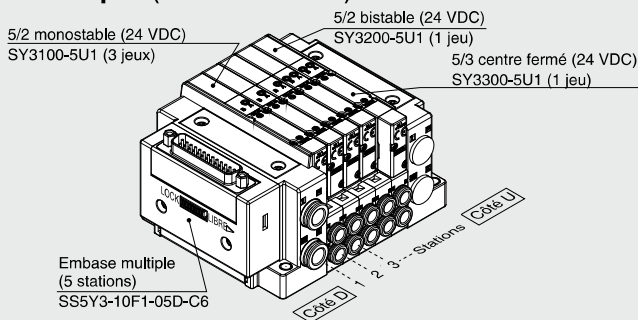
3 Type de connecteur



5 Stations de distributeur

Pour commander l'ensemble embase multiple et distributeurs

Exemple (SS5Y3-10F1-□)



SS5Y3-10F1-05D-C6 ... 1 pc (modèle 10, réf. de l'embase)
*SY3100-5U1 3 pcs (réf. 5/2 monostable)
*SY3200-5U1 1 pc (réf. 5/2 bistable)
*SY3300-5U1 1 pc (réf. 5/3 centre fermé)

→ L'astérisque symbolise le bloc.
Placez-le devant la référence du distributeur, etc.

- La configuration du distributeur est numérotée à partir de la 1ère station côté D.
- Sous la référence de l'embase, indiquez les distributeurs à monter dans l'ordre depuis la 1ère station comme illustré sur la figure ci-dessus. Si la disposition est compliquée, servez-vous d'une fiche de configuration d'embase.

* Lorsque vous combinez des configurations à raccordement par le haut, sélectionnez parmi celles listées à la page 56. Dans ce cas, choisissez avec soin puisqu'il y a également des sorties sur les orifices A et B du côté de l'embase. Spécifiez sur la feuille technique de l'embase si des bouchons sont requis pour les orifices A et B du côté de l'embase.

F/FW : Connecteur sub D (25 broches)

| Symbole | Stations | Note |
|---------|-------------|---|
| 02 | 2 stations | Câblage bistable*1 |
| : | : | |
| 12 | 12 stations | Configuration spécifiée*2 (Jusqu'à 24 bobines disponibles) |
| : | : | |
| 02 | 2 stations | Configuration spécifiée*2 (Jusqu'à 24 bobines disponibles) |
| : | : | |
| 24 | 24 stations | |

PG : Câble plat (20 broches)

| Symbole | Stations | Note |
|---------|-------------|---|
| 02 | 2 stations | Câblage bistable*1 |
| : | : | |
| 09 | 9 stations | Configuration spécifiée*2 (Jusqu'à 18 bobines disponibles) |
| : | : | |
| 02 | 2 stations | Configuration spécifiée*2 (Jusqu'à 18 bobines disponibles) |
| : | : | |
| 18 | 18 stations | |

P : Câble plat (26 broches)

| Symbole | Stations | Note |
|---------|-------------|---|
| 02 | 2 stations | Câblage bistable*1 |
| : | : | |
| 12 | 12 stations | Configuration spécifiée*2 (Jusqu'à 24 bobines disponibles) |
| : | : | |
| 02 | 2 stations | Configuration spécifiée*2 (Jusqu'à 24 bobines disponibles) |
| : | : | |
| 24 | 24 stations | |

PH : Câble plat (10 broches)

| Symbole | Stations | Note |
|---------|------------|--|
| 02 | 2 stations | Câblage bistable*1 |
| : | : | |
| 04 | 4 stations | Configuration spécifiée*2 (Jusqu'à 8 bobines disponibles) |
| : | : | |
| 02 | 2 stations | Configuration spécifiée*2 (Jusqu'à 8 bobines disponibles) |
| : | : | |
| 08 | 8 stations | |

- *1 Câblage bistable : les distributeurs 5/2 monostables, bistables, 5/3 et 2x3/2 peuvent être utilisés sur toutes les stations de l'embase. L'utilisation d'un électrodistributeur 5/2 monostable est possible mais provoquera la non-utilisation d'un des deux signaux de commande. Pour éviter ce problème, optez pour une configuration spécifiée.
- *2 Configuration spécifiée : indiquez les caractéristiques de câblage pour chaque station de l'embase multiple sur la fiche de caractéristiques de l'embase. (Notez que les distributeurs 5/2 bistables, 5/3 et 2x3/2 ne peuvent pas être utilisés avec une embase à câblage monostable.)
- * Ceci inclut également le nombre de plaques d'obturation.

6 Orifices P, E

| | |
|----------|-------------------------------|
| U | Côté U (2 à 10 stations) |
| D | Côté D (2 à 10 stations) |
| B | Les 2 côtés (2 à 24 stations) |

7 Ensemble bloc SUP/EXH

| | |
|----------|--------------------------------------|
| — | Pilotage interne |
| S | Pilotage interne, silencieux intégré |
| R | Pilotage externe |

* Raccord 3/5(E) connecté pour le modèle avec silencieux intégré.

9 Montage et option

| Symbole | Montage | Option | |
|------------|----------------------|-------------------------|--------------------|
| | | Plaque d'identification | Nombre de stations |
| — | Montage direct | — | — |
| AA | | ● | ● |
| BA | | ● | — |
| D □ | Montage sur rail DIN | — | — |
| A □ | | ● | ● |
| B □ | | ● | — |

Option de rail DIN

| — | Montage direct | |
|-----------|-------------------------------|---|
| 0 | Sans rail DIN (avec fixation) | |
| 3 | Pour 3 stations | Spécifiez une longueur de rail supérieure à celle du nombre de stations sélectionnées |
| ⋮ | ⋮ | |
| 24 | Pour 24 stations | |

Note 1) Indiquez le nombre de stations de □ lorsqu'il est supérieur au nombre de stations de distributeurs. (Reportez-vous à la section « Option à rail DIN » ci-dessous.)

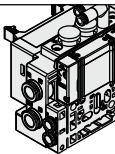
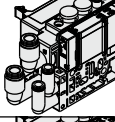
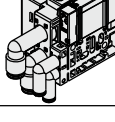
Note 2) Seul le montage direct est possible pour le modèle 11 (raccordement par bas).

Note 3) Pour la fixation de l'embase du modèle à montage sur rail DIN, reportez-vous à la page 319.

8 Taille des orifices A et B (en mm / raccord instantané)

| Symbole | Orifices A, B | Modèle 10 / Raccordement latéral | | | Modèle 11 / Raccordement par le bas | |
|--------------------------------------|---|----------------------------------|--------|--------|-------------------------------------|--------|
| | | SY3000 | SY5000 | SY7000 | SY5000 | SY7000 |
| C2 | Ø 2 | ● | — | — | — | — |
| C3 | Ø 3,2 | ● | — | — | — | — |
| C4 | Ø 4 | ● | ● | — | ● | — |
| C6 | Ø 6 | ● | ● | ● | ● | ● |
| C8 | Ø 8 | — | ● | ● | ● | ● |
| C10 | Ø 10 | — | — | ● | — | ● |
| C12 | Ø 12 | — | — | ● | — | ● |
| CM* | Raccord droit, tailles combinées | ● | ● | ● | ● | ● |
| L4 | Vers le haut | ● | ● | — | — | — |
| L6 | | ● | ● | ● | — | — |
| L8 | | — | ● | ● | — | — |
| L10 | | — | — | ● | — | — |
| L12 | Vers le bas | — | — | ● | — | — |
| B4 | | ● | ● | — | — | — |
| B6 | | ● | ● | ● | — | — |
| B8 | | — | ● | ● | — | — |
| B10 | Coudé | — | — | ● | — | — |
| B12 | | — | — | ● | — | — |
| LM* | Coudé, tailles combinées (y compris raccordement par le haut et par le bas) | ● | ● | ● | — | — |
| Orifices P, E (raccords instantanés) | | Ø 8 | Ø 10 | Ø 12 | Ø 10 | Ø 12 |

Taille des orifices A et B (en pouces / raccord instantané)

| Symbole | Orifices A, B | | Modèle 10 / Raccordement latéral | | | Modèle 11 / Raccordement par le bas | | |
|---|---|---------|----------------------------------|--------|--------|-------------------------------------|--------|---|
| | | | SY3000 | SY5000 | SY7000 | SY5000 | SY7000 | |
| N1 | Droit | Ø 1/8" | ● | — | — | — | — |  |
| N3 | | Ø 5/32" | ● | ● | — | ● | — | |
| N7 | | Ø 1/4" | ● | ● | ● | ● | ● | |
| N9 | | Ø 5/16" | — | ● | ● | ● | ● | |
| N11 | | Ø 3/8" | — | — | ● | — | ● | |
| CM* | Raccord droit, tailles combinées | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| LN3 | Vers le haut | Ø 5/32" | ● | — | — | — | — |  |
| LN7 | | Ø 1/4" | ● | — | — | — | — | |
| LN9 | | Ø 5/16" | — | ● | — | — | — | |
| LN11 | | Ø 3/8" | — | — | ● | — | — | |
| BN3 | Vers le bas | Ø 5/32" | ● | — | — | — | — |  |
| BN7 | | Ø 1/4" | ● | ● | — | — | — | |
| BN9 | | Ø 5/16" | — | ● | — | — | — | |
| BN11 | | Ø 3/8" | — | — | ● | — | — | |
| LM* | Coudé, tailles combinées (y compris raccordement par le haut et par le bas) | | ● | ● | ● | — | — | |
| Orifices P, E (raccords instantanés) | | | Ø 5/16" | Ø 3/8" | Ø 1/2" | Ø 3/8" | Ø 1/2" | |

Note) Pour éviter une interférence avec le corps ou le raccordement, sélectionnez le raccord coudé vers le bas lorsque vous montez l'entretoise optionnelle (pages 228 à 230).

* Précisez les tailles sur la fiche de configuration de l'embase pour CM et LM.

* Le sens des raccords P et E est identique à celui des orifices A et B. Si vous sélectionnez LM, indiquez-le sur la fiche de caractéristiques de l'embase pour le sens de raccordement P, E.