

**Tipo 50**  
Attacchi laterali

**Tipo 51**  
Attacchi inferiori

# Plug-in Base metallica

Connettore D-sub

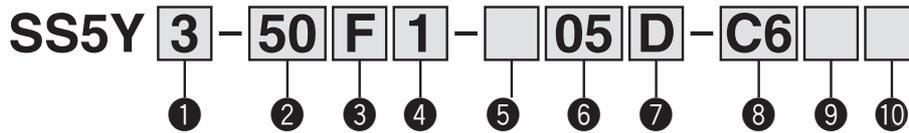
Flat cable

Cablaggio PC

# Serie SY3000/5000/7000



## Codici di ordinazione del manifold



### 1 Serie

3	SY3000
5	SY5000
7	SY7000

### 2 Tipo

50	Attacchi laterali
51	Attacchi inferiori
50R	Attacchi laterali, pilotaggio esterno

\* Pilotaggio esterno non disponibile per il tipo con attacchi inferiori.

### 3 Formato connettore

<b>F:</b> Connettore D-sub (25 pin) 	<b>P:</b> Flat cable (26 pin) 	<b>PG:</b> Flat cable (20 pin) 
<b>PH:</b> Flat cable (10 pin) 	<b>J:</b> Cablaggio PC (20 pin) 	

### 4 Direzione di ingresso connettore

<b>1:</b> Verso l'alto 	<b>2:</b> Laterale 
----------------------------	------------------------

### 5 Tipo di cablaggio

—	Tutti i cablaggi bistabili Nota 1)
S	Tutti i cablaggi monostabili Nota 2)

Nota 1) Tutti i cablaggi bistabili: valvole monostabili a 2 posizioni, bistabili, a 3 e 4 posizioni installabili su tutte le stazioni del manifold.

Nota 2) Tutti i cablaggi monostabili: Disponibile solo per il manifold monostabile a 2 posizioni per tutte le stazioni.

Nota 3) Se è necessario il cablaggio monostabile e il cablaggio bistabile, è disponibile come ordine speciale.

## Codici di ordinazione assieme manifold

### Esempio (SS5Y3-50F2-□)



SS5Y3-50F2-05D-C6 ... 1 set (Tipo 50, codice base manifold 5 stazioni)

\*SY3100-5U1 ..... 3 set (codice monostabile 2 posizioni)

\*SY3200-5U1 ..... 1 set (codice bistabile 2 posizioni)

\*SY3300-5U1 ..... 1 set (codice centri chiusi 3 posizioni)

↳ L'asterisco indica un assieme. Anteporlo ai codici delle valvole.

- La disposizione della valvola è numerata come la 1ª stazione dal lato D.
- Sotto il codice del manifold, indicare le valvole da montare in ordine dalla prima stazione come mostrato nella figura sopra. Se la disposizione risulta complicata, indicarlo su una scheda tecnica del manifold.

Nota) In caso di combinazione delle configurazioni degli attacchi superiori, fare riferimento a pagina 66. In questo caso, fare attenzione perché è presente un'uscita anche sull'attacco A e B sul lato base. Indicare sulla scheda tecnica del manifold se sugli attacchi A e B del lato base sono necessari i tappi.

### 6 Stazioni valvola

F: Connettore D-sub (25 pin)			P: Flat cable (26 pin)			PG: Flat cable (20 pin)		
Simbolo	Stazioni	Nota	Simbolo	Stazioni	Nota	Simbolo	Stazioni	Nota
02	2 stazioni	Tutti i cablaggi bistabili	02	2 stazioni	Tutti i cablaggi bistabili	02	2 stazioni	Tutti i cablaggi bistabili
:	:		:	:		:	:	
12	12 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili	12	12 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili	09	9 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili
02	2 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili	02	2 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili	02	2 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili
:	:		:	:		:	:	
12	12 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili	12	12 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili	12	12 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili

PH: Flat cable (10 pin)			J: cablaggio PC (20 pin)		
Simbolo	Stazioni	Nota	Simbolo	Stazioni	Nota
02	2 stazioni	Tutti i cablaggi bistabili	02	2 stazioni	Tutti i cablaggi bistabili
:	:		:	:	
04	4 stazioni	Tutti i cablaggi bistabili	08	8 stazioni	Tutti i cablaggi bistabili
02	2 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili	02	2 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili
:	:		:	:	
08	8 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili	12	12 stazioni	Tutti i cablaggi monostabili

\* È compreso anche il numero di assiami piastre di otturazione.

### 7 Posizione attacchi P, E

<b>U</b>	Lato U Nota 1)
<b>D</b>	Lato D Nota 1, Nota 2
<b>B</b>	Su entrambi i lati

Nota 1) I tappi sono montati sul lato opposto degli attacchi selezionati.

Nota 2) Per il tipo 51 (attacchi inferiori) è disponibile solo il lato D.

### 9 Filettatura

—	Rc
<b>F</b>	G
<b>N</b>	NPT
<b>T</b>	NPTF

### 10 Montaggio

—	Montaggio diretto	
<b>D</b>	Montaggio su guida DIN (con guida DIN)	
<b>D0</b>	Montaggio su guida DIN (senza guida DIN)	
<b>D3</b>	Per 3 stazioni	Indicare una guida più lunga rispetto a quella standard.
⋮	⋮	
<b>D12</b>	Per 12 stazioni	

Nota 1) Disponibile solo montaggio diretto per tipo 51 (attacchi inferiori).

Nota 2) Vedere pag. 271 per il fissaggio del manifold con montaggio guida DIN.

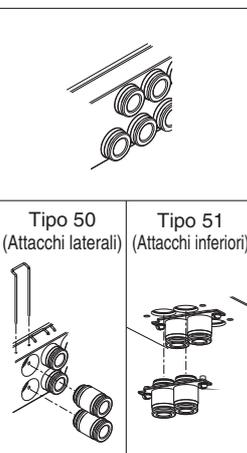
### 8 Attacchi A, B

#### Connessione filettata

Simbolo	Attacchi A, B	SY3000	SY5000	SY7000
<b>M5</b>	M5 x 0.8	●	—	—
<b>01</b>	1/8	●	●	—
<b>02</b>	1/4	—	●	●

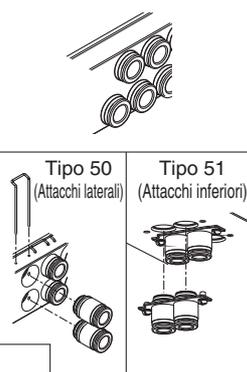
#### Raccordo istantaneo (mm)

Simbolo	Attacchi A, B	SY3000	SY5000	SY7000	
<b>Fisso</b>	<b>C2</b>	Ø 2	●	—	
	<b>C3</b>	Ø 3.2	●	—	
	<b>C4</b>	Ø 4	●	●	
	<b>C6</b>	Ø 6	●	●	
	<b>C8</b>	Ø 8	—	●	
	<b>C10</b>	Ø 10	—	—	●
<b>Sostituibile</b>	<b>KC2</b>	Ø 2	●	—	
	<b>KC3</b>	Ø 3.2	●	—	
	<b>KC4</b>	Ø 4	●	●	
	<b>KC6</b>	Ø 6	●	●	
	<b>KC8</b>	Ø 8	—	●	
	<b>KC10</b>	Ø 10	—	—	●
	<b>KC12</b>	Ø 12	—	—	●
<b>M*</b>	Misure combinate	●	●	●	
Attacchi P, E (connessione filettatura)		1/8	1/4	3/8	



#### Raccordo istantaneo (pollici)

Simbolo	Attacchi A, B	SY3000	SY5000	SY7000
<b>Fisso</b>	<b>N1</b>	Ø 1/8"	●	—
	<b>N3</b>	Ø 5/32"	●	●
	<b>N7</b>	Ø 1/4"	●	●
	<b>N9</b>	Ø 5/16"	—	●
	<b>N11</b>	Ø 3/8"	—	—
<b>Sostituibile</b>	<b>KN1</b>	Ø 1/8"	●	—
	<b>KN3</b>	Ø 5/32"	●	●
	<b>KN7</b>	Ø 1/4"	●	●
	<b>KN9</b>	Ø 5/16"	—	●
	<b>KN11</b>	Ø 3/8"	—	—
<b>M*</b>	Misure combinate	●	●	●
Attacchi P, E (connessione filettatura)		1/8	1/4	3/8



\* In caso di combinazioni degli attacchi, indicare le specifiche della connessione sul modulo di caratteristiche manifold.

Valvola

Plug-in Sottobase singola

Plug-in Base metallica

Tipo 50, 51, 52  
Esplosio del manifold

Plug-in Base modulare in resina

Tipo 10, 11, 12  
Esplosio del manifold

Raccordi istantanei/  
Codice assieme tappo

Accessori manifold