

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|----------------------|--|
| FLUIDO | : Aria o gas neutri filtrati, lubrificati o non |
| RACCORDI | : base G 1/8 o raccordi rapidi per tubo Ø 6 est. |
| PRESSIONE | : da 4 a 10 bar (1) |
| PRESSIONE DI COMANDO | : vedere tabella |
| TEMPERATURA | : da - 10°C a + 40°C |
| PORTATA (Qv a 6 bar) | : 280 l/min (ANR) - (KV : 4) |

COSTRUZIONE

Corpo e coperchio in zama
Guarnizioni di tenuta in nitrile (NBR)
Parti interne: resina acetilica (POM), lega leggera, zama.



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

| Tipo di EV | Tensioni | Consumo | | Classe di isolamento | Grado di protezione | Allacciamento elettrico | |
|------------|----------|---------------------------------|-------|----------------------|---------------------|-------------------------|---|
| | | Spunto | Mant. | | | | |
| Serie 189 | ~ | 24V - 48V - 115V - 230V / 50 Hz | 6VA | 3,5VA(2,5W) | F | IP 65 | connettore taglia 22,DIN 43650, 11 mm, standard industriale B, orientabile a 180° |
| | = | 24V - 48V | 2,5W | | | | |

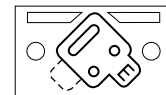
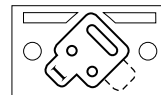
SCelta DEL MATERIALE

| Simboli | Organi di pilotaggio | | Ø di passaggio | Ø (mm) | Tempo di risposta (m/s) | | Pressione del fluido di comando (bar) | | 2 codici | | Cdo manuale vite |
|---------|----------------------|----------------------|----------------|--------|-------------------------|-----|---------------------------------------|------|---|----------------|------------------|
| | Comando (14) | Ritorno (12) | | | ON | OFF | min. | max. | Q.tà e codice DISTRIBUTORE + ELETTROVALVOLA Serie 189 (~/=) | | |
| | Elettropneumatico | Molla | G1/8 | 4 | 20 | 50 | 2,5 | 10 | 54090001 | + 1 x 18900001 | ● |
| | Elettropneumatico | Differenziale | G1/8 | 4 | 25 | 40 | 4 | 10 | 54090002 | + 1 x 18900001 | ● |
| | Elettropneumatico | Pneumatico | G1/8 | 4 | 15 | - | 2 | 10 | 54090003 | + 1 x 18900001 | ● |
| | Elettropneumatico | Elettrodifferenziale | G1/8 | 4 | 15 | - | 4 | 10 | 54090004 | + 2 x 18900001 | ● |
| | Elettropneumatico | Elettropneumatico | G1/8 | 4 | 15 | - | 2 | 10 | 54090005 | + 2 x 18900001 | ● |

Il distributore è provvisto di giunti selettori che ne permettono la trasformazione del pilotaggio: alimentazione interna (I) o alimentazione esterna (E)

Il materiale è fornito in alimentazione interna (giunti in posizione I)

(1) L'alimentazione esterna permette di utilizzare questo materiale per fluidi distribuiti da 0 a 12 bar.



Alimentazione interna (I)

Alimentazione esterna (E)

BASI

| DESCRIZIONE | COLLEGAMENTI | | Ø | codice |
|--|--|---|---------------------|----------|
| | Base | Tipo | | |
| Basi singole * | Base | Collegamento laterale | G 1/8 | 35500049 |
| | Base | Collegamento laterale con raccordi rapidi orientabili | Per tubi Ø6 esterno | 35900022 |
| Basi assemblabili **: a collegamento inferiore | Base | Collegamento inferiore vie 2-4-12-14 (vie 1-3-5 : laterali G 1/4) | G 1/8 | 35500052 |
| | Base d'estremità | Collegamento inferiore | G 1/8 | 35500051 |
| Basi assemblabili **: a collegamento laterale | Base | Collegamento laterale (vie 1-3-5 : G 1/4) | G 1/8 | 35500106 |
| | Base d'estremità | Collegamento laterale | G 1/8 | 35500107 |
| | Coppia di 2 piastre di fissaggio per basi assemblabili a collegamento laterale | | | 88135505 |

* Questa base può essere montata direttamente su profilato simmetrico EN 50022 - con 2 clip (clips in confezione da 10 codice 33400043).

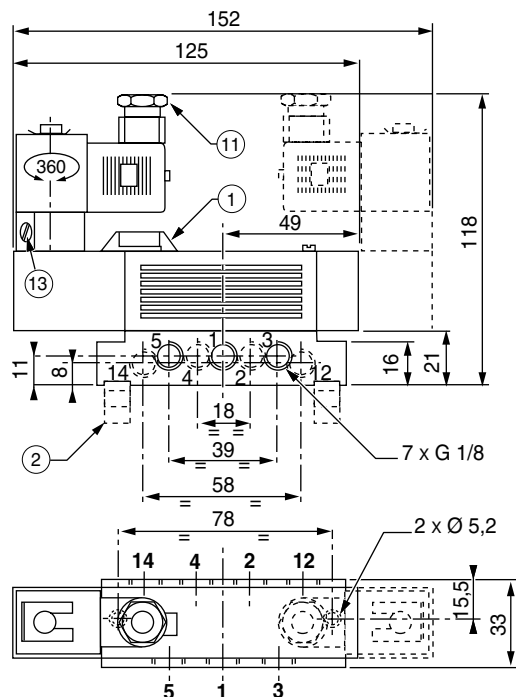
** Il montaggio di un insieme di "n" basi assemblabili richiede "n - 1" basi assemblabili standard + 1 base di estremità (funzione otturazione).

INGOMBRI E PESI - Serie 540 Ø 4 mm

DISTRIBUTORE SU BASE SINGOLA G 1/8

Base: codice **35500049**

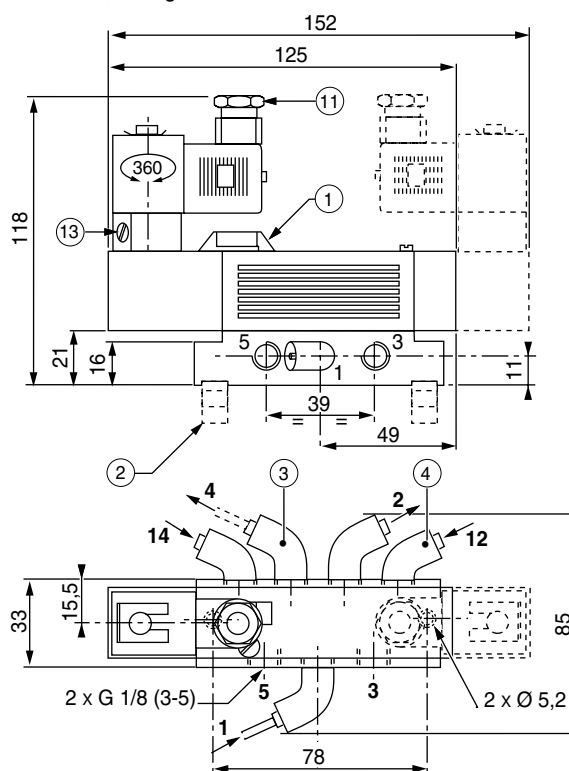
Peso : 0,700 kg



DISTRIBUTORE SU BASE SINGOLA A RACCORDI RAPIDI

Base: codice **35900022**

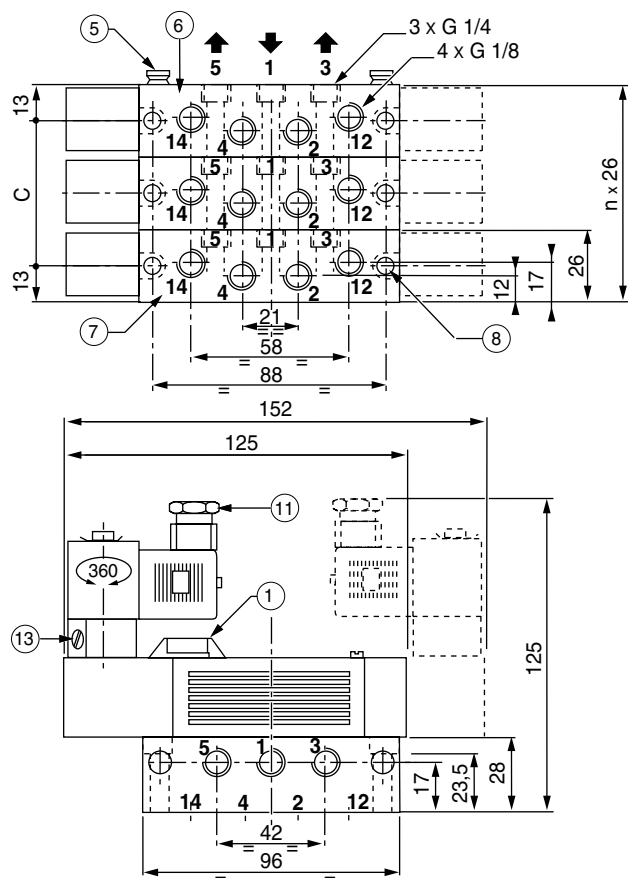
Peso : 0,700 kg



DISTRIBUTORE SU BASE ASSEMBLABILE CON

USCITE INFERIORI G 1/8 : **35500051 - 35500052**

Peso unitario di un distributore sulla base : 0,700 kg



DISTRIBUTORE SU BASE ASSEMBLABILE CON

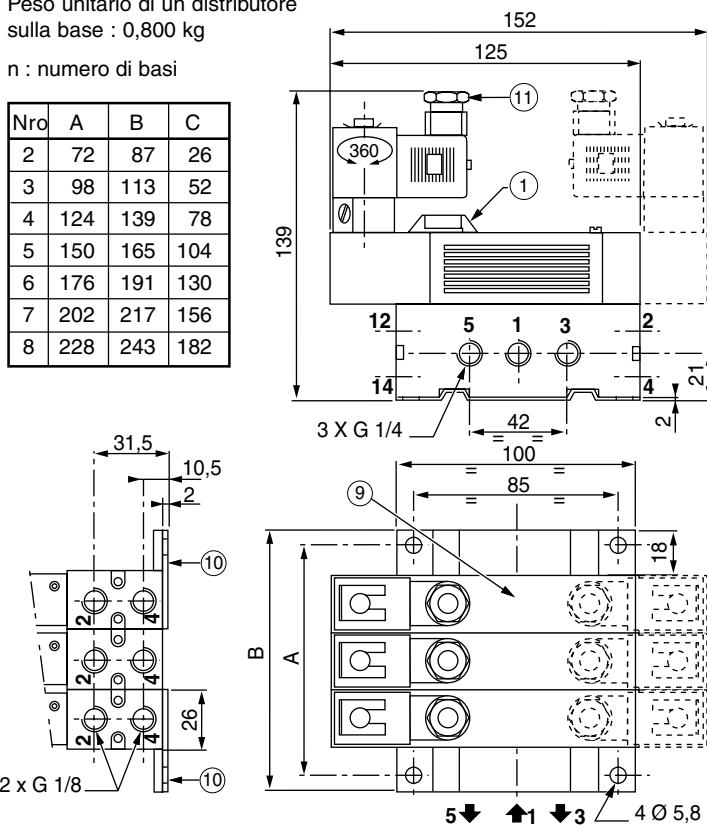
USCITE LATERALI G 1/8 : **35500106 - 35500107**

Peso unitario di un distributore

sulla base : 0,800 kg

n : numero di basi

| Nro | A | B | C |
|-----|-----|-----|-----|
| 2 | 72 | 87 | 26 |
| 3 | 98 | 113 | 52 |
| 4 | 124 | 139 | 78 |
| 5 | 150 | 165 | 104 |
| 6 | 176 | 191 | 130 |
| 7 | 202 | 217 | 156 |
| 8 | 228 | 243 | 182 |



① Comando manuale e visualizzazione di posizione

② 2 clip di montaggio per profilato EN 50022

③ 3 raccordi rapidi per tubo flessibile Ø 6 est. (1-2-4)

④ 2 raccordi rapidi per tubo flessibile Ø 4 est. (12-14)

⑤ Diabolo di assemblaggio delle basi

⑥ Base assemblabile codice : **35500052**

⑦ Base di **estremità** (funzione di otturazione) codice : **35500051**

⑧ 2 fori di fissaggio Ø 4,5 profondità 23,5

⑨ Base di **estremità** (funzione di otturazione) codice : **35500107**

⑩ Piastre di fissaggio

⑪ Connettore orientabile a 180°

⑬ Comando manuale del pilota

Consultate la nostra documentazione su : www.ascojoucomatic.it