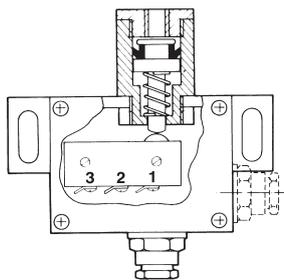


### Trasduttore pneumoelettrico

Il trasduttore pneumoelettrico serve a trasformare un segnale pneumatico in un segnale elettrico di tipo ON-OFF. Un esempio di applicazione è il comando di una elettrovalvola o di altro dispositivo elettrico quando in un punto dell'impianto ci sia una pressione (di valore qualsiasi purché superiore al valore minimo e inferiore al valore massimo di funzionamento).

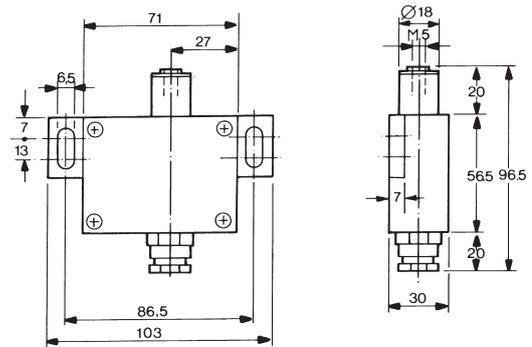
Tipo	Simbolo	Descrizione	Portata	Temperatura ambiente	Pressione bar	Massa kg	Codice
		Corpo in materiale dielettrico con fissaggio a parete. Protezione IP 65. Funzione NO o NC a seconda dei terminali collegati	16* A - 250 V 50 Hz 5** A - 250 V 50 Hz 3 A - 30 V c.c.  * carico resistivo ** carico induttivo	-20 ÷ 80°C	0,8 ÷ 10	0,143	<b>AM-5200</b>

#### Schema funzionale



collegamento dei terminali  
1 = terminale comune  
2 = terminale NO  
3 = terminale NC

#### Dimensioni d'ingombro

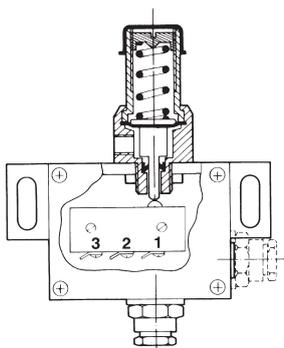


### Pressostato tarabile

Questo dispositivo viene usato quando si voglia un segnale elettrico di tipo ON-OFF all'atto del raggiungimento di un determinato valore di pressione in un impianto (es. un consenso elettrico ad una elettrovalvola). Il suddetto valore di pressione è regolabile da 1 a 8 bar per mezzo di una vite di regolazione.

Tipo	Simbolo	Descrizione	Portata	Temperatura ambiente	Pressione bar	Massa kg	Codice
		Corpo in materiale dielettrico con fissaggio a parete. Protezione IP 65. Funzione NO o NC a seconda dei terminali collegati.	16* A - 250 V 50 Hz 5** A - 250 V 50 Hz 3 A - 30 V c.c.  * carico resistivo ** carico induttivo	-20 ÷ 80°C	1 ÷ 8 (max 10)	0,200	<b>AM-5220</b>

#### Schema funzionale



collegamento dei terminali  
1 = terminale comune  
2 = terminale NO  
3 = terminale NC

#### Dimensioni d'ingombro

