



AME  
AMS

### Generalità

I servomotori AME - AMS sono adatti per il comando di valvole miscelatrici, deviatrici o a farfalla installate in impianti di riscaldamento, termoventilazione o condizionamento.

### Caratteristiche principali

- Costruzione robusta e compatta
- Arresto di fine corsa meccanico
- Inversione del senso di rotazione impostato in fabbrica ruotando il connettore di alimentazione del motorino
- Comando manuale con dispositivo di disinnesto del riduttore
- Fine corsa ausiliari regolabili o potenziometro di asservimento a richiesta

### Costruzione

Il servomotore è composto da un robusto riduttore che non richiede alcuna manutenzione inserito nella piastra di base e da un motore alloggiato in apposita custodia in cui sono pure inserite la parte elettronica e la morsettiera.

### Attacchi per valvole

Sono disponibili per tutte le marche e tipi.

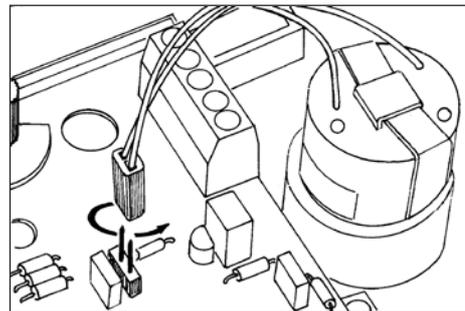
### Caratteristiche tecniche

Tensione	AME 230A...	220 V + 10%... - 15%, 45...60Hz
	AME-AMS 024A...	24 V + 10%... - 15%, 45...60Hz
Potenza		4 VA max
Classe di protezione		IP 54-2
Classe disturbi radio		N-VDE 0875 - EN 55014
Coppia		16 Nm
Tempo di corsa		120 sec.
Angolo di rotazione		90°
Temperatura ammessa	stoccaggio	-20°C... +70°C
	funzionamento	0°C... +50°C
Peso		1,4 kg

**Dimensioni d'ingombro**

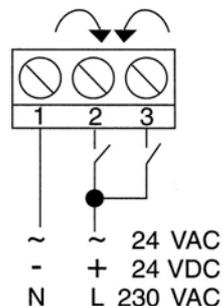
Inversione del senso di rotazione

Ruotare il connettore che collega il motore al circuito stampato.



Funzionamento a 3 punti

Normale collegamento a termoregolazione con comando a 3 punti. I due contatti sono quelli - APRE e CHIUDE - della centralina.

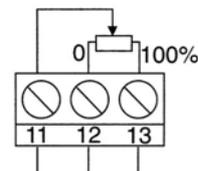
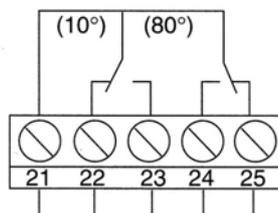
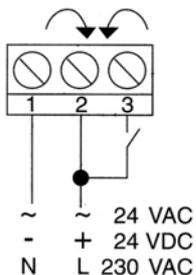


Collegamenti particolari o ausiliari

2 punti - 1 contatto ON-OFF

Fine corsa ausiliari

Potenziometro



Collegamenti per segnale 0...10VDC Vengono forniti assieme al motore.

**Dimensioni**

