



Generalità

Attuatore per la regolazione di serrande dell'aria negli impianti meccanici e tecnologici degli edifici.

Ottimo per per serrande fino a circa 0.4 m², coppia nominale 2 Nm, tensione nominale AC/DC 24 V, comando On-off, 3-punti.



PRO:

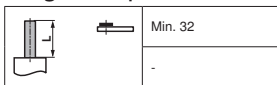
- montaggio semplice e diretto
- angolo di rotazione regolabile tramite battute meccaniche
- non necessita di fine corsa elettrici

Caratteristiche tecniche

Dati elettrici	Tensione nominale	AC/DC 24 V
	Frequenza alla tensione nominale	50/60 Hz
	Campo di tolleranza	AC 19.2...28.8 V / DC 19.2...28.8 V
	Assorbimento in funzione	0.5 W
	Assorbimento in mantenimento	0.2 W
	Assorbimento per dimensionamento	1 VA
	Collegamento alimentazione / comando	Cavo 1 m, 3 x 0.75 mm ²
	Funzionamento in parallelo	Sì (considerare gli assorbimenti elettrici!)
Dati funzionali	Coppia attuatore	Min. 2 Nm
	Direzione di rotazione del motore	rotazione antioraria
	Azionamento manuale	con magnete
	Angolo di rotazione	0...287.5°
	Nota, angolo di rotazione	Senza battute meccaniche: infinito 315°: con un fine corsa Z-ESCM montato
	Tempo di rotazione motore	75 s / 90°
	Livello sonoro del motore	35 dB(A)
	Azionatore perno	Morsetto universale 6...12.7 mm
	Indicatore di posizione	Meccanica, con indicatore (con magnete di sblocco ingranaggi integrato)
Sicurezza	Classe di protezione IEC/EN	III Bassa tensione di sicurezza (SELV)
	Classe di protezione UL	UL Classe 2 Alimentazione
	Grado di protezione IEC/EN	IP54
	Grado di protezione NEMA/UL	NEMA 2, UL Enclosure Tipo 2
	EMC	CE conforme a 2014/30/EU
	Certificazione IEC/EN	IEC/EN 60730-1 e IEC/EN 60730-2-14
	Certificazione UL	cULus conforme a UL 60730-1A e UL 60730-2-14 e CAN/CSA E60730-1:02
	Modalità di funzionamento	Tipo 1
	Tensione impulso nominale alimentazione / comando	0.8 kV
	Controllo grado inquinamento	3
	Temperatura ambiente	-30...50°C
	Temperatura di stoccaggio	-40...80°C
	Umidità ambiente	95% r.h., non condensante
	Manutenzione	Nessuna
Peso	Peso	0.28 kg

Dimensionali

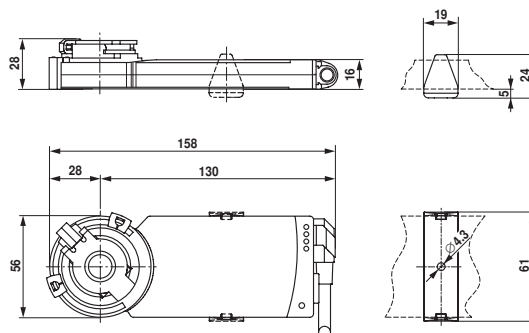
Lunghezza perno



Dimensione morsetto

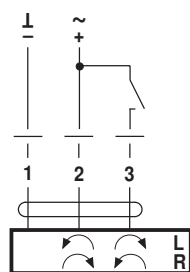
		
6...12.7	6 / 8 / 10	6...12.7

Dimensioni



Schemi di collegamento

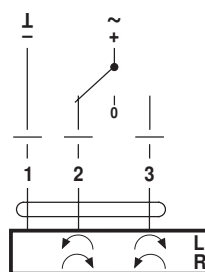
AC/DC 24 V, On/Off



Colore dei fili:

- 1 = nero
- 2 = rosso
- 3 = bianco

AC/DC 24 V, 3-punti



Colore dei fili:

- 1 = nero
- 2 = rosso
- 3 = bianco

Come ordinare

CM24-L

Motore Belimo CM24-L

Esempi di utilizzo



Attenzione!

- l'attuatore non può essere utilizzato al di fuori dei previsti campi applicativi in modo particolare su aerei
- tutte le leggi o norme di installazione applicabili devono essere rispettate durante l'installazione
- non contiene nessuna parte che possa essere sostituita o riparata dall'utente
- i cavi non devono essere rimossi dal dispositivo
- per calcolare la coppia richiesta devono essere rispettate le specifiche fornite dal costruttore riguardo la sezione, il disegno, il sito di installazione e le condizioni di ventilazione
- il dispositivo contiene componenti elettrici ed elettronici e non può essere smaltito con i rifiuti domestici. Vanno rispettate le normative locali sullo smaltimento

CM24-L Attuatore rotativo con cavo di collegamento



Prezzi

Motore Belimo 24V

CODICE	€
CM24-L	191,35€

Note

Nota bene:

I prezzi indicati sono espressi in Euro, possono essere modificati senza preavviso e si intendono sempre resa franco nostro stabilimento. Tali quotazioni si riferiscono alla sola merce senza imballo salvo diversa indicazione all'interno del listino. I materiali che saranno ordinati a frazione di confezione avranno un aumento pari al 15% (quindici) sul prezzo di listino.