



Generalità

Motore Belimo per serrande negli impianti di ventilazione e condizionamento dell'aria per edifici.

Ottimo Per serrande di regolazione aria fino a circa 0,4 m²; Coppia nominale 2 Nm; Tensione nominale AC 230 V; Controllo apertura-Chiusura, 3 punti.



PRO:

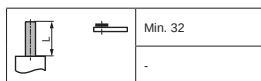
- semplice montaggio diretto
- azionamento manuale possibile con il magnete
- non necessita di finecorsa

Caratteristiche tecniche

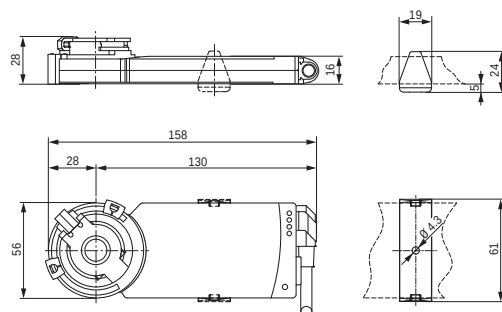
Dati elettrici	Alimentazione	AC 100...240 V
	Frequenza alimentazione	50/60 Hz
	Range alimentazione	AC 85...264 V
	Assorbimento in funzione	1.5 W
	Assorbimento in mantenimento	1 W
	Assorbimento per dimensionamento	3 VA
	Collegamento alimentazione / comando	Cavo 1 m, 3 x 0.75 mm ²
	Funzionamento in parallelo	Sì (considerare gli assorbimenti elettrici!)
Dati funzionali	Coppia motore	2 Nm
	Direzione di azionamento del motore	senso di rotazione antiorario
	Azionamento manuale	con magnete
	Angolo di rotazione	0...287.5°
	Nota - angolo di rotazione	Senza battute meccaniche: infinito 315° con una battuta di fine corsa montata sull'attuatore
	Tempo di azionamento motore	75 s / 90°
	Livello di rumorosità motore	35 dB(A)
	Interfaccia meccanica	Morsetto universale 6...12.7 mm
	Indicazione della posizione	Meccanica, con indicatore (con magnete di sblocco ingranaggi integrato)
Scheda di sicurezza	Classe di protezione IEC/EN	II, Isolamento rinforzato
	Classe di protezione UL	II, Isolamento rinforzato
	Grado di protezione IEC/EN	IP54
	Grado di protezione NEMA/UL	NEMA 2
	Scocca	Rivestimento UL tipo 2
	EMC	CE conforme a 2014/30/EC
	Direttiva bassa tensione	CE conforme a 2014/35/EC
	Certificazione IEC/EN	IEC/EN 60730-1 e IEC/EN 60730-2-14
	Certificazione UL	CULus conforme a UL60730-1A e UL 60730-2-14 e CAN/CSA E60730-1 La marcatura UL sull'attuatore dipende dal sito di produzione, il dispositivo è comunque conforme alle norme UL
	Modalità di funzionamento	Tipo 1
	Tensione nominale impulso, Alimentazione / Comando	2.5 kV
	Grado inquinamento	3
	Temperatura ambiente	-30...50°C
	Temperatura di stoccaggio	-40...80°C

Dimensionali

Lunghezza perno



Disegni dimensionali

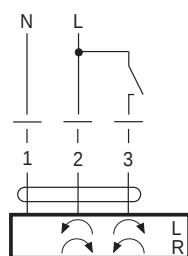


Campo di serraggio

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

Schemi di collegamento

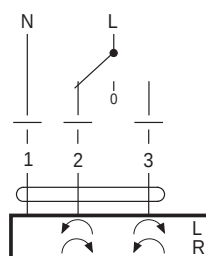
AC 230 V, apertura-chiusura



Colori dei cavi:

- 1 = blu
- 2 = marrone
- 3 = bianco

AC 230 V, 3 punti



Colori dei cavi:

- 1 = blu
- 2 = marrone
- 3 = bianco

Come ordinare

CM230-L

Motore Belimo CM230-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

CM230-L Attuatore rotativo con cavo di collegamento



Prezzi

Motore Belimo CM230-L

CODICE	€
CM230-L	202,77€

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.