

Actuador sin función de protección a prueba de fallas básico para compuertas de control en aplicaciones HVAC comerciales habituales.

- Par de giro del motor 70 in-lb [8 Nm]
- Tensión nominal AC/DC 24 V
- Control On/Off (Encendido/Apagado)

Ficha técnica

NMQB24-1



5 años garantía



Datos técnicos

Datos eléctricos	Tensión nominal	AC/DC 24 V
	Frecuencia nominal	50/60 Hz
	Rango de tensión nominal	AC 19.2...28.8 V / DC 21.6...28.8 V
	Consumo de energía en funcionamiento	13 W
	Consumo energía en reposo	1.5 W
	Transformer sizing	23 VA
	Nota sobre selección del tamaño del transformador	Imax 20 A @ 5 ms
	Conexión eléctrica	Cable plenum de 18 GA con conector de conducto de 1/2", grado de protección NEMA 2 / IP54, 1 m 3 m y 5 m
Datos de funcionamiento	Protección de sobrecarga	electrónica giro completo 0...95°
	Par de giro del motor	70 in-lb [8 Nm]
	Sentido del movimiento del motor	se puede seleccionar con el interruptor 0/1
	Palanca	botón externo
	Nota sobre el ángulo de giro	ajutable con tope final mecánico, 30...95°
	Tiempo de giro (motor)	4 s / 90°
	Nota del tiempo de giro del motor	constante, independiente de la carga
	Nivel de ruido, motor	45 dB(A)
Datos de seguridad	Indicador de posición	Mecánico, carrera de 30...65 mm
	Fuente de suministro eléctrico UL	Alimentación de clase 2
	Grado de protección IEC/EN	IP54
	Grado de protección NEMA/UL	NEMA 2
	Recinto	UL Enclosure Type 2
	Listado de agencias	cULus según UL60730-1A/-2-14, CAN/CSA E60730-1:02 CE según 2014/30/EU y 2014/35/EU
	Norma de Calidad	ISO 9001
	UL 2043 Compliant	Adecuado para su uso en cámaras de aire según la Sección 300.22(C) de la NEC y la Sección 602 de la IMC
	Humedad ambiente	Máx. 95% RH, sin condensación
	Temperatura ambiente	-22...122°F [-30...50°C]
	Temperatura de almacenamiento	-40...176°F [-40...80°C]
	Nombre del edificio/Proyecto	sin mantenimiento
Peso	Peso	1.2 lb [1.2 kg]
Materiales	Material de la carcasa	UL94-5VA

Notas al pie † Voltaje de impulso nominal 800 V, tipo acción 1, grado de contaminación de control 3.