

HVAC sistemlerindeki en yaygın karışım vanalarının motorizasyonu için montaj kitine bağlı rotary motor

- Motor torku 5 Nm
- Nominal besleme AC 24 V
- Kontrol Yüzer kontrol
- Çalışma süresi motor 140 s



Teknik veriler

Elektriksel veriler	Nominal besleme	AC 24 V
	Nominal besleme gerilimi frekansı	50/60 Hz
	Nominal besleme gerilimi aralığı	AC 19.2...28.8 V
	Güç tüketimi, çalışırken	1,5 W
	Güç tüketimi, kablo boyutlandırması	1,5 VA
	Bağlantı, besleme / kontrol	Kablo 1 m, 3x 0.75 mm ²
	Paralel çalışma	Hayır
	Fonksiyon verileri	Motor torku
Dönme yönü, motor		saat yönünde dönüş
Elle müdahale elemanı		muhafaza üzerinden döner düğme ile geçici ve kalıcı dişli ayırma
Dönme açısı		90°
Çalışma süresi motor		140 s / 90°
Ses gücü düzeyi, motor		37 dB(A)
Duty cycle value		75% (= etkin süre 140 s / çalışma süresi 187 s)
Konum göstergesi		Tersine çevrilebilir skala plakası
Güvenlik verileri		Koruma sınıfı IEC/EN
	Koruma derecesi IEC/EN	IP40
	EMC	2014/30/AB'ye uygun CE
	Hareket tipi	Tip 1
	Darbe gerilimi besleme / kontrol	0.8 kV
	Kirliliği derecesi	3
	Ortam nemi	Maks. %95 bağıl nem, yoğuşmasız
	Ortam sıcaklığı	0...50°C [32...122°F]
	Depolama sıcaklığı	-30...80°C [-22...176°F]
	Servis/Bakım	bakım gerektirmez
	Ağırlık	Ağırlık
Muhafaza renkleri		Muhafaza kapağı
	Muhafaza tabanı	turuncu

Güvenlik notları



- Bu cihaz sabit ısıtma, havalandırma ve klima sistemlerinde kullanmak üzere tasarlanmıştır ve belirtilen uygulama alanı dışında, özellikle uçaklarda ve diğer hava taşıtlarında kullanılmamalıdır.
- Motor, neme karşı korunmalıdır. Açık hava uygulamaları için uygun değildir.
- Gereken torku hesaplamak için karışım vanası üreticisinin sağlamış olduğu teknik özelliklere uyulmalıdır.
- Montaj işlemleri yalnızca yetkili uzmanlar tarafından gerçekleştirilebilir. Montaj sırasında ilgili tüm yönetmeliklere uyulmalıdır.
- Montaj uzmanı, montajdan sonra çalışma prensibinin doğru olduğunu kontrol etmelidir.
- Cihazın kullanıcı tarafından tamir edilebilecek hiç bir parçası yoktur.
- Cihaz elektrikli ve elektronik bileşenler içermekte olup evsel atık olarak atılmamalıdır. Yerel yönetmeliklere uyulmalıdır.
- Dikkat: Düşük gerilim!

Ürün özellikleri

Çalışma modu	Motor yüzer kontrol veya aç/kapa sinyalle kontrol edilir.
Basit doğrudan montaj	Yalnızca bir vidayla basit ve doğrudan montaj. Teslimat kapsamında verilen saplama civatası bir dönme engelleme ünitesi olarak iş görür. Montaj yönü, 90°'lik kademelerle serbestçe seçilebilir.
Elle müdahale elemanı	Kol ile elle müdahale mümkündür. Döner düğmeye basarak geçici dişli ayırma. Döner düğmeye basıp aynı zamanda saat yönünde 90° döndürerek daimi şekilde dişli ayırma.
Güvenilir mekanizma	Tahditlere ulaşıldığında motor otomatik olarak kapanır.

Aksesuarlar

Elektrikli aksesuarlar	Açıklama	Tip
	Konum anahtarı 1x SPDT Kablo bağlantılı HT model yüzer motorlar için	SNR
Mekanik aksesuarlar	Açıklama	Tip
	Montaj kiti LK karışım vanası için	MS-NRA
	Montaj kiti Barberi karışım vanaları için	MS-NRB
	Montaj kiti Honeywell/Centra DR..MA karışım vanaları için	MS-NRC
	Montaj kiti Honeywell/Centra DU.. karışım vanaları için	MS-NRC1
	Montaj kiti 12 mm yuvarlak millî karışım vanaları için	MS-NRE
	Montaj kiti cESBE karışım vanaları VRG/VRB/VRH için	MS-NRE6
	Montaj kiti Hora karışım vanaları için	MS-NRH
	Montaj kiti Siemens/Landis&Stäfa VCI/VBG/VBF karışım vanaları için	MS-NRL
	Montaj kiti Lazzari karışım vanaları için	MS-NRLA
	Montaj kiti Lovato karışım vanaları için	MS-NRLO
	Montaj kiti Satchwell MB karışım vanaları için	MS-NRS
	Montaj kiti Satchwell MBF karışım vanaları için	MS-NRSF

Elektrik bağlantıları



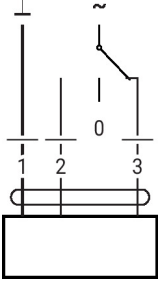
Güvenlik izolasyon trafosundan besleme.

Kablo renkleri:

- 1 = siyah
- 2 = beyaz
- 3 = beyaz

Elektrik bağlantıları**Kablo şemaları**

AC 24 V, yüzer kontrol



1	2	3	
			stop

Boyutlar