

Küresel vanalar için rotary motor

- Motor torku 2 Nm
- Nominal besleme AC 230 V
- Kontrol Aç/kapa, Yüzer kontrol

**Teknik özellikler**

Elektriksel özellikleri	Nominal besleme	AC 230 V
	Nominal besleme gerilimi frekansı	50/60 Hz
	Nominal besleme gerilimi aralığı	AC 207...253 V
	Güç tüketimi, çalışırken	1,5 W
	Güç tüketimi, kablo boyutlandırması	2,5 VA
	Bağlantı, besleme / kontrol	Kablo 1 m, 3 x 0.75 mm ²
	Paralel çalışma	Evet (performans verilerini not edin)
İşlevsel özellikleri	Motor torku	2 Nm
	Elle müdahale elemanı	el kranklı
	Çalışma süresi motor	35 s / 90°
	Ses gücü düzeyi, motor	45 dB(A)
	Konum göstergesi	Mekanik
Güvenlik	Koruma sınıfı IEC/EN	II güçlendirilmiş izolasyon
	Koruma derecesi IEC/EN	IP40
	EMC	2014/30/AB'ye uygun CE
	Düşük voltaj direktifi	2014/35/AB'ye uygun CE
	Sertifikalandırma IEC/EN	IEC/EN 60730-1 ve IEC/EN 60730-2-14
	Çalışma şekli	Tip 1
	Darbe gerilimi besleme / kontrol	4 kV
	Kontrol kirliliği derecesi	3
	Ortam sıcaklığı	-7...50 °C
	Belge kategorisi	-40...80 °C
Ortam nemi	Maks. %95 bağıl nem, yoğuşmasız	
Bina/Proje adı	bakım gerektirmez	
Ağırlık	Ağırlık	0.26 kg

Emniyet notları



- Bu cihaz sabit ısıtma, havalandırma ve klima sistemlerinde kullanmak üzere tasarlanmıştır ve belirtilen uygulama alanı dışında, özellikle uçaklarda ve diğer hava taşıtlarında kullanılmamalıdır.
- Açık hava uygulaması: yalnızca su (deniz), kar, buz, güneş ışığı veya aşındırıcı gazların doğrudan motorla etkileşime girmediği ve ortam koşullarının daima teknik katalogta belirtilen eşik değerlerde kaldığı durumlarda mümkündür.
- Dikkat: Güç kaynağı gerilimi!
- Montaj işlemleri yalnızca yetkili uzmanlar tarafından gerçekleştirilebilir. Montaj sırasında geçerli tüm yasal veya kurumsal montaj yönetmeliklerine uyulmalıdır.
- Motor, neme karşı korunmalıdır. Açık hava uygulamaları için uygun değildir.
- Motor muhafazası içindeki kablo gerginlik düşürücünün çalışması kontrol edilmelidir.
- Montaj uzmanı, montajdan sonra çalışma prensibinin doğru olduğunu kontrol etmelidir.
- Ürün sadece üretici tarafından açılabilir. Kullanıcı tarafından tamir edilebilecek hiç bir parçası yoktur.
- Cihaz elektrikli ve elektronik bileşenler içermekte olup evsel atık olarak atılmamalıdır. Yerel yönetmeliklere uyulmalıdır.

Ürün özellikleri

Doğrudan montaj	Yalnızca bir vidayla küresel vana üzerine basit ve doğrudan montaj. Küresel vanaya göre montaj yönü, 90°'lik adımlarla belirlenebilir.
Elle kumanda	Kol yardımıyla elle müdahale mümkündür (sistem sıfırlama kolu basılı tutulduğu sürece dişliler ayrılır).
Vana/motor kombinasyonu	Uygun vanalar, bu vanalar için izin verilen akışkan sıcaklıkları ve kapanma basınçları için vana dokümanlarına başvurun.

Elektrik bağlantıları

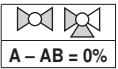
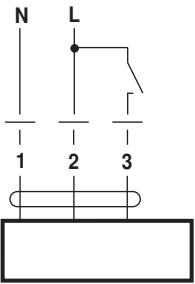


Not

- Dikkat: Güç kaynağı gerilimi!
- Paralel olarak başka motorlar bağlanabilir. Performans verilerine dikkat edin.

Kablo şemaları

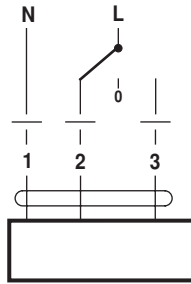
AC 230 V, aç-kapa



Kablo renkleri:

- 1 = mavi
- 2 = kahverengi
- 3 = beyaz

AC 230 V, yüzer kontrol

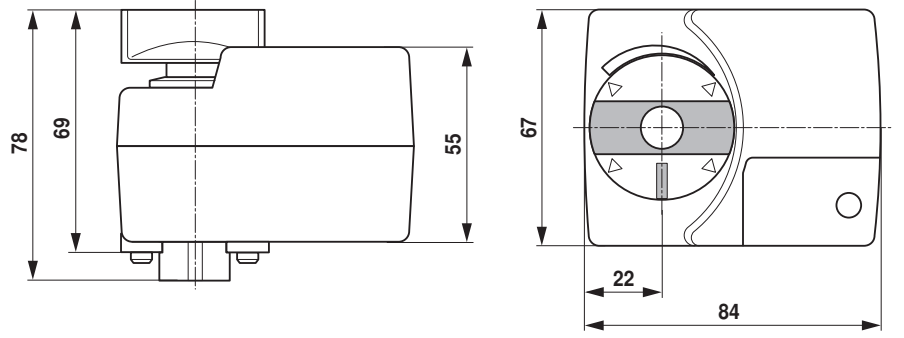


Kablo renkleri:

- 1 = mavi
- 2 = kahverengi
- 3 = beyaz

Boyutlar [mm]

Boyut çizimleri



Diğer dökümanlar

- Su uygulamaları için eksiksiz ürün portföyü
- Küresel vanalar için veri katalogları
- Motorlar ve/veya küresel vanalar için montaj talimatları
- Proje planlaması için genel notlar