

Küresel vanalar için rotary motor

- Motor torku 2 Nm
- Nominal besleme AC/DC 24 V
- Kontrol Aç/kapa, Yüzer kontrol

**Teknik özellikler**

<b>Elektriksel özellikleri</b>	Nominal besleme	AC/DC 24 V
	Nominal besleme gerilimi frekansı	50/60 Hz
	Nominal besleme gerilimi aralığı	AC 19.2...28.8 V / DC 21.6...28.8 V
	Güç tüketimi, çalışırken	0,5 W
	Güç tüketimi, kablo boyutlandırması	0,5 VA
	Bağlantı, besleme / kontrol	Kablo 1 m, 3 x 0.75 mm <sup>2</sup>
	Paralel çalışma	Evet (performans verilerini not edin)
<b>İşlevsel özellikleri</b>	Motor torku	2 Nm
	Elle müdahale elemanı	el kranklı
	Çalışma süresi motor	100 s / 90°
	Ses gücü düzeyi, motor	35 dB(A)
	Konum göstergesi	Mekanik
<b>Güvenlik</b>	Koruma sınıfı IEC/EN	III Safety Extra-Low Voltage (SELV)
	Koruma derecesi IEC/EN	IP40
	EMC	2014/30/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	0.8 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	
<b>Ağırlık</b>	Ağırlık	0.26 kg

**Emniyet notları**

- Bu cihaz sabit ısıtma, havalandırma ve klima sistemlerinde kullanılmak 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.
- Montaj işlemleri yalnızca yetkili uzmanlar tarafından gerçekleştirilebilir. Montaj sırasında geçerli tüm yasal veya kurumsal montaj yönetmeliklerine uyulmalıdır.
- 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

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

### Elektrik bağlantıları

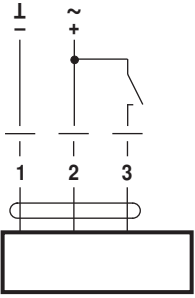


#### Not

- Güvenli bir trafo üzerinden besleyiniz.
- Paralel olarak başka motorlar bağlanabilir. Performans verilerine dikkat edin.

### Kablo şemaları

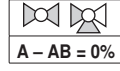
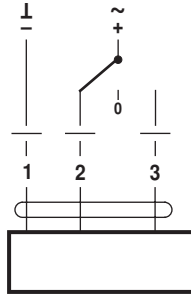
AC/DC 24 V, aç-kapa



#### Kablo renkleri:

- 1 = siyah
- 2 = kırmızı
- 3 = beyaz

AC/DC 24 V, yüzer kontrol

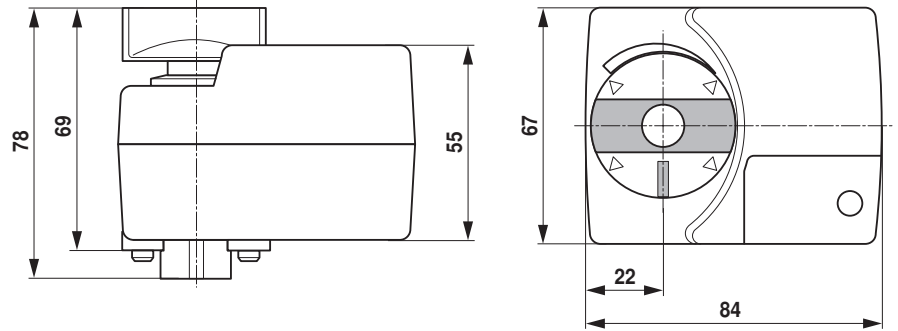


#### Kablo renkleri:

- 1 = siyah
- 2 = kırmızı
- 3 = beyaz

### Boyutlar [mm]

#### Boyut çizimleri



### Diğer dokümanlar

- Su uygulamaları için eksiksiz ürün portföyü
- Küresel vanalar için veri katalogları
- Installation instructions for actuators and/or ball valves
- Proje planlaması için genel notlar