

Teknik bina tesisatlarındaki maksimum iki damper motoru CM24K-.. için kontrol modülü

- Nominal besleme AC 230 V
- Kontrol Aç/kapa
- acil durumda kontrol fonksiyonu dahil



Teknik veriler

Elektriksel veriler	Nominal besleme	AC 230 V
	Nominal besleme gerilimi frekansı	50/60 Hz
	Nominal besleme gerilimi aralığı	AC 198...264 V
	Güç tüketimi, çalışırken	16 W
	Güç tüketimi, beklemede	1.5 W
	Power consumption in rest position note	0 W when power off / position closed
	Güç tüketimi, kablo boyutlandırması	24 VA
	Bağlantı, besleme / kontrol	Klemens 2.5 mm ² 1,5 mm ² Cu damar veya 1,0 mm ² Cu halatlar (kablo ø4...10 mm, 2 damarlı)
	Motor - modül bağlantısı	Bakır damar: min 0,5 mm ² , maks 1,5 mm ² Bakır bükümlü tel: min. 0,5 mm ² , maks. 1,0 mm ² Uzunluk maks. 200 m
	Depolanan enerji	66 Ws
Güvenlik verileri	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
	Hijyen testi	VDI 6022 Bölüm 1 / SWKI VA 104-01 uyarınca, temizlenebilir ve dezenfekte edilebilir, düşük emisyon
	Hareket tipi	Tip 1
	Darbe gerilimi besleme / kontrol	4 kV
	Kirliliği derecesi	2
	Ortam nemi	Maks. %95 bağıl nem, yoğuşmasız
	Ortam sıcaklığı	-30...50°C [-22...122°F]
	Belge kategorisi	-40...80°C [-40...176°F]
	Servis/Bakım	bakım gerektirmez
Ağırlık	Ağırlık	0.43 kg

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.
- Dikkat: Güç kaynağı gerilimi!
- 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

Çalışma modu

Acil durumda kontrol fonksiyonu özellikleri, bir elektrik kesintisi veya kapanma durumunda, kontrol edilen modülün ve/veya bağlı damper motorlarının davranışını belirler. Bu tür durumlarda motorların, halihazırda hangi pozisyonda olduklarına bakılmaksızın her durumda ve müdahale olmadan kapalı (Closed) pozisyonuna geçmesi garanti edilmiştir. Açma fonksiyonu sırasında modüle yüklenmiş olan depolanmış enerji bunu mümkün kılar.

Uygulama

SKM230-T-B12 modülü yalnızca uygun hava damperi motorları CM24K.. ile kullanılabilir ve bir veya iki motorlu uygulama içerisinde çalışır. Modülün kompakt tasarımı, dar tavan alanlarına veya yüksek zeminlere, gerekirse uygulamadan 200 m'ye kadar mesafeye monte edilmesine olanak tanır.

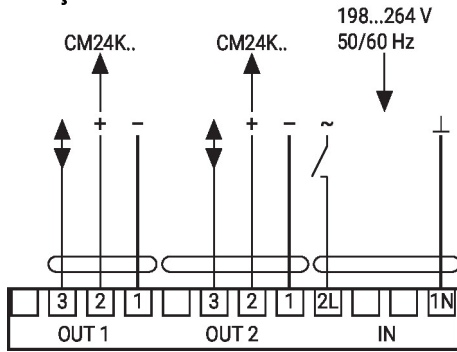
Elektrik bağlantıları



Dikkat: Güç kaynağı gerilimi!

Modül, yalnızca bir damper motoruyla da çalıştırılabilir.

Kablo şemaları



Boyutlar

