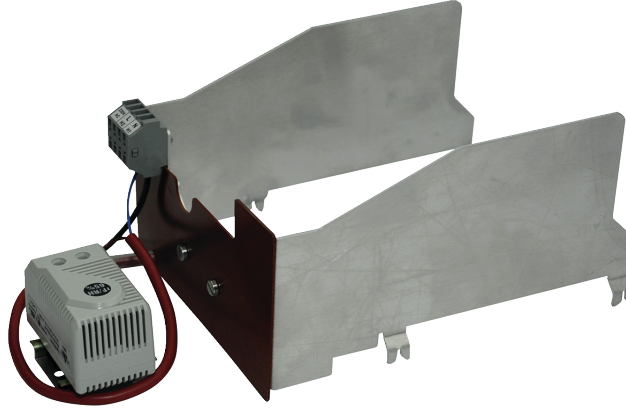


IP66/NEMA4 koruyucu muhafaza içinde RobustLine motorlar için yoğunlaştırma suyu oluşumunu ve yetersiz sıcaklıkları önlemek üzere ayarlanabilir termostat ile ısıtma

- Nominal besleme AC 120...240 V
- Termostat ayarlanabilir (-10...50°C)
- Not: ısıtma ile termostat kombinasyonu aksesuar olarak sipariş edilemez



Resim üründen farklı olabilir

Teknik veriler

Elektriksel veriler	Nominal besleme	AC 120...240 V
	Nominal besleme gerilimi, not	ısıtıcı AC 140 V'un altında çalıştırıldığında ısıtma performansı yaklaşık %10 düşer
	Nominal besleme gerilimi aralığı	AC 110...265 V
	Bağlantılar besleme / kontrol	Klemens (kablo 0,75...1,5 mm ² , 2 damarlı)
	Kontak tipi	Normalde kapalı kontak
	Isıtma, çıkış	21 W
	Açılma akımı	Max. 2.5 A
	Elektrik bağlantısı	Klemens
Fonksiyon verileri	Termostat aralığı	-10...50°C (fabrika ayarı 30°C)
	Isıtma elemanı	Pozitif sıcaklık katsayısı direnci (PTC), kendinden ayarlı, sıcaklık sınırlandırma
Güvenlik verileri	EMC	2014/30/AB'ye uygun CE
	Düşük voltaj direktifi	2014/35/AB'ye uygun CE
	Ortam sıcaklığı notu	IP66/NEMA4'e göre damper motoru

Güvenlik notları



- Cihaz üzerindeki ayarlama işlemlerinden veya herhangi bir müdahaleden önce operatörlerin, hem ısıtma cihazı hem de motorun gerilim beslemesiyle bağlantısının kesildiğinden emin olması zorunludur.
- Dikkat: Besleme voltajı!
- Isıtma cihazının sökülmesine izin verilmez. Onarım veya garanti işleri gerçekleştirilirken motorun tamamı değiştirilmelidir!
- !PTC ısıtma elemanının otomatik ayar fonksiyonu, monte edilmiş termostatın yerine kullanılamaz!
- En düşük ortam sıcaklığı arasındaki maksimum fark öngörülmesi ve kapatma noktası 70 °C'den düşük olmalıdır. Aksi takdirde anahtar elemanı hasar görebilir.
- Bağımsız, harici kablolama durumunda aşağıdaki hususlar dikkate alınmalıdır:
 - Sokulan tüm kablolar veya damarlar ile ısıtma elemanı arasında temasa izin verilmemelidir.
 - Gerekirse yeterli sayıda damara sahip kablo kullanın; böylece ısıtma ve motora gerilim beslemesi ayrı ayrı yapılabilir (bkz. «Elektrik tesisatı»).
 - Tüm yönetmeliklere uyulmalıdır.

Ürün özellikleri

Uygulama Termostat, motor muhafazasının içindeki sıcaklığı kaydeder ve sıcaklık ayarlanmış olan değerin altında düştüğünde, bağlı olan ısıtma sistemini açar. Bu, sık ve aşırı sıcaklık dalgalanmalarının söz konusu olduğu durumlarda dahi parça grupları ve elektronik bileşenler üzerinde yoğunlaşma meydana gelmesini önler.

Isıma elemanı sürekli olarak çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

Elektrik bağlantıları**Fonksiyonlar:**

A = Motor

T [°C] = Termostat

H = Isıtma

Kablo şemaları

Motorlarla harici kablo bağlantısı
örneği

