



75441179



Buton arayüzlü termostat, K.1, kutup beyazı, parlak

Teknik özellikler

Fonksiyonlar

Çalışma modu

kontrolör işletim kipleri: ek işlev, bekleme, gece düşürme, don/ısı koruma, çiy oluşum noktası LED ile gösterilir

Kontroller ve göstergeler

buton / push-buton

varlık düğmesi veya kulpu hiçbir işlev yapmamak üzere programlanabilir ; programlama düğmesi ve kırmızı programlama LED ile ; ek işlev ve bekleme kipleri arasında değişim için varlık düğmesiyle

Bağlanabilirlik

ikili girişler

potansiyelsiz kontaktlar için 4 iki kontaklı giriş ile, ör. pencere manyetik kontaktı ; 4 iki kontaklı giriş veya 2-3 iki kontaklı giriş ve 1-2 çıkış parametreleştirilebilir

Voltaj

Bara üzerinden çalışma gerilimi

21...32 V DC

Elektrik akımı

Veri yolu akım tüketimi (veri aktarımı)

≈ 10 mA

Kanal başına çıkış akımı

maks. 0.8 mA

Materyaller

RAL rengi

RAL 9010 - Saf beyaz

Yüzey işleme tipi

işlenmemiş

LED kontrolü

LED

kırmızı durum LED ısıtma, mavi soğutma ve sarı aktivasyon içindir

Kurulum, montaj

kurulum modu

açılır pençesiz

Bağlantı

Sensör kablosu uzunluğu

50 m

Kablo kesiti (bükülgen)

0.3...1 mm²

Kablo enine kesiti (rijit)

1.5 mm²

Bağlantı tipi

Vidalı terminalli iki kontaklı girişler/çıkışlar

Veri yolu bağlantısı

bağlantı ucu ile veri yolu bağlantısı

Kablo

Kablo uzunluğu, girişler/çıkışlar

maks. 5 m

Ayarlar

Desteklenen yapılandırma modları system

parametreleştirme valf koruma tanımlanabilir ; davranış veri yolu voltajı geri dönüşü için tanımlanabilir

Ekipman

Ürün tipi: ürün tipi: termostat

Ayar butonu ile ayar değeri kontrolü $\pm 0...5$ K

Isıtma ısıtma ve/veya soğutma kipi için ; ısıtma veya soğutma 2 kademede yapılır

Kontrol sürekli (PI) veya anahtarlanmış (2-nokta) kontrol için ; tek oda ayrı kumandası için

Emniyet

Koruma sökme korumalı

Kullanım koşulları

çalıştırma sıcaklığı $-5...45$ °C

Kimlik

Ürün ailesi ürün ailesi ısıtma, iklimlendirme, havalandırma

ana tasarım hattı KNX - Berker K.1/K.5

Sekonder tasarım hatları KNX ; Berker K.1