

CRH04 leírás



Felszerelés előtt olvassa el figyelmesen

Légcsatorna / fali higrosztát

A CRH04 elektromechanikus higrosztát váltó kapcsolóval. Egyenáramú áramkörben nem használható.

A csomag tartalma:

- L alakú tartó (a higrosztát hátoldalán)
- Csavar (4 mm-es) légcsatornás szerelés esetén a tartó higrosztáthoz rögzítésére.
- Kábelvédő, anyacsavarral.

Technikai adatok:

Maximum hőmérséklet az érzékelőnél	70°C
a burkolatnál	60°C
Micro kapcsoló (1-pólus)	10 A, 250 VAC rezisztív, 25°C-on
Váltó kapcsoló:	8 A, 250 VAC rezisztív, 60°C-on

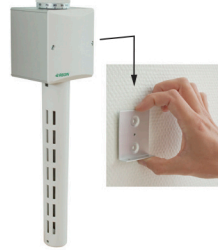
Felszerelés

Távolítsa el a higrosztát fedelét szerelje fel a kábelvédőt.

Fali felszerelés

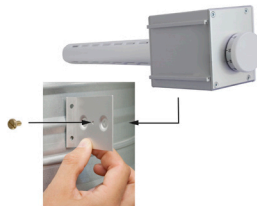
A higrosztátot jó szellőzésű, állandó hőmérsékletű és páratartalmú helyre szükséges szerelni. A következő helyekre ne szerelje az egységet: külső fal, olyan falfelület amely közvetlen napfénynek van kitéve, sarok, radiátorhoz vagy bojlerhez közel.

1. Csúsztassa le a fali tartót a higrosztát hátáról.
2. Szerelje fel a tartót, egy megfelelő helyre, úgy, hogy a rövid oldala lefelé nézzen és a faltól kifele álljon.
3. Akassza a higrosztátot a tartóra, a hosszú szár rész lefelé nézzen.



Légcsatornába történő szerelés

1. A légcsatornában a megfelelő helyre fúrjon egy 34 mm átmérőjű furatot. A furat nem lehet a légcsatorna alsó részében. A légcsatornában legalább 350 mm-es szabad helynek kell lennie. Szerelési mélység: 222 mm.
2. Csúsztassa le a fali tartót a higrosztát hátáról, rövid oldalával rögzítse a légcsatorna falára, úgy, hogy a rövid oldala a higrosztáttól kifele álljon.
3. Helyezze be a higrosztát érzékelőjét a légcsatornán készített furatba, és jelölje be a tartót rögzítő csavarok helyét. Figyelem: 5m/s-ot meghaladó légsebesség esetén a higrosztátot, úgy kell elhelyezni, hogy a szellőző nyílások merőlegesek legyenek a légárammal.
4. Fúrja ki a furatokat a tartónak, csavarral rögzítse a légcsatornához.
5. A plusz csavart helyezze a tartón lévő furatba és rögzítse a higrosztát hátsó részéhez.



Karbantartás

A felszerelést követően kalibrálja be a higrosztátot. Ezt követően a kalibrálás rendszeresen szükséges, pl. minden fűtési szezon kezdetekor. Amennyiben por vagy bármilyen más szennyeződés halmozódik fel az érzékelőn, annak anyagától függetlenül (haj, pamut, műanyag, stb.), annak a környező levegővel történő higroszkóposága csökkeni fog. Ezért a port és egyéb szennyeződések rendszeresen (kalibrálással egy időben) el kell távolítani. Használjon puha ecsetet vagy kefé. Az egység vizes tisztítására, mosása csak akkor szükséges, ha elégtelen a szabályozási pontosság (pl. az érzékelő zsiradékkal szennyeződött). A higrosztát megfelelő működése esetén a mosásra nincs szükség.

Érzékelő szálak tisztítása:

Távolítsa elő a védő csövet. Állítsa a fejet a minimum értékre, hogy az egység meglazuljon. Langyos vízben, samponnal tisztítsa meg az érzékelő szálat, majd alaposan öblítse le. Visszahelyezéskor először áztassa vízben, ezt követően állítsa a tekerő gombot maximum értékre. A kalibrálást akkor végezze el, ha az egység teljesen megszáradt. A kalibrálást ellenőrizze 1-2 nappal később.

Kalibrálás

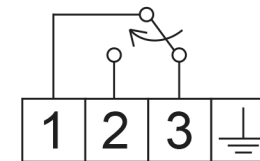
1. A higrosztáthoz közel mérje meg a relatív páratartalmat.
2. Állítsa be mért páratartalmat a tekerő gombbal.
3. Távolítsa el a műanyag fedelet.
4. Fordítsa el a kalibráló anyát a mikrokapcsoló kattánásáig. Ezt követően a forgassa kissé vissza, a mikrokapcsoló ismételt kattánásáig. Állítsa az anyát a két állás közé (kattanások között). Ne lélegezzen közvetlenül az érzékelőre mivel az befolyásolja a kalibrálást.
5. Helyezze vissza a műanyag fedelet, és állítsa a gombot a kívánt szabályzási értékre.

Bekötés

A higrosztátot az alábbi ábra szerint kösse be. A kábelnek nem szabad feszesnek lennie. Győződjön meg róla, hogy nem akadályozzák a higrosztát mechanikus alkatrészeinek mozgását.

Ezen egységek szerelését, elektromos bekötését kizárólag erre jogosult, megfelelő villamos képesítéssel rendelkező szakemberek végezhetik. Ennek figyelmen kívül hagyása személyi sérülést ill. garanciavesztést okozhat.

Az elektromos betáplálás kiépítésének és az egység bekötésének meg kell felelnie az ide vonatkozó aktuális MSZ.EN. szabványoknak, előírásoknak.



Párásítás = 1 + 3

Légszárítás = 1 + 2

EMC (elektromágneses összeférhetőség) direktíva

A termék megfelel a EU-s EMC standardnak, CENELEC EN61000-6-1 és EN61000-6-3, CE tanúsítvánnyal rendelkezik.

LVD (kisfeszültségű direktíva)

A termék megfelel az EU-s LVD standardnak (IEC 60 730-1.)

Forgalmazó: F2 Komplex Kft. (1097 Budapest, Kiskalmár u. 3-7.,
Tel: 06-1 - 459-0747, info@f2komplex.hu)
Szarmazási hely: Olaszország
A nyomdai, szerkesztési, fordítási hibákért az F2 Komplex Kft.
nem vállal felelősséget.

Jótállási jegy: higrosztát

A berendezések telepítését csak az erre jogosult szakember végezheti.

Jótállási feltételek fogyasztónak minősülő Vevő esetén: ÁSZF és 151/2003 (IX.22) korm. rendelet szerint. Jogvita esetén a fogyasztó a vármegyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák által működtetett békéltető testület eljárását is kezdeményezheti

Jótállási idő:

Fogyasztónak minősülő Vevő esetén:

- 10 000 forintot elérő, de 250 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén 24 hónap
- 250 000 forint eladási ár felett 36 hónap

Nem fogyasztónak minősülő Vevő esetén: A forgalmazó a berendezésre 12 hónap jótállást vállal, melynek kezdő időpontja az eladás napja. Nem érvényesíthető a jótállás, ha a berendezés meghibásodását nem megfelelő telepítés, nem rendeltetésszerű használat, átalakítás, szakszerűtlen kezelés, szándékos rongálás, nedvesség, elszennyeződés, külső villamos behatás okozza.

A jótállási jegy a vásárlási számla felmutatásával együtt érvényes. A vásárlási számlán és a jótállási jegyen minden esetben fel kell tüntetni a vásárlás dátumát és a berendezés gyártási sorszámát.

A jótállási feltételekben a forgalmazó vállalja, hogy a telephelyére visszaküldött, meghibásodott berendezést bevizsgálást követően (amennyiben az a jótállás hatálya alá tartozik), úgy azt 15 munkanapon belül megjavítja, amennyiben nem javítható, kicseréli és visszajuttatja a vásárlónak.

A szerviz címe: F2 Komplex Kft., 1097 Budapest, Kiskalmár u. 3-7. Tel.: 061/459 07 47

Típus:

A berendezés gyártási sorszáma:.....

Az eladás dátuma:

a számlát kiállító

Gyártó (név, cím):.....

eladó vagy üzembe helyező

Eladási ár:

PH.