

Mechanikus páratartalom szabályozóval rendelkező fűtőelem az IP66/67 védőházzal felszerelt RobustLine hajtóműben kialakult kondenzáció eltávolításához.

- Névleges feszültség AC 120...240 V
- A páratartalom szabályozó beállítása állandó (65% relatív páratartalom)
- Megjegyzés: a fűtő-páratartalom szabályozó kombináció nem érhető el, mint tartozék



Műszaki adatok

Elektromos adatok	Névleges feszültség	AC 120...240 V
	Névleges feszültség megjegyzés	ha a fűtést AC 140 V feszültség alatt üzemeltetik, a fűtési teljesítmény körülbelül 10% -kal csökken
	Névleges feszültségtartomány	AC 110...265 V
	Tápellátás/vezérlés csatlakozása	Sorkapcsok (2,5 mm ² rézvezeték x 1,5 mm ² vagy sodrott rézvezeték, 2 eres)
	Érintkezés típusa	Alaphelyzetben nyitott érzékelő
	Hőteljesítmény	21 W
	Bekapcsolási áram	Max. 2.5 A
Működési adatok	Élettartam	>100 000 ciklus
	Kapcsolási pontosság	±5% RH
	Kapcsolási különbség (páratartalom)	4% rel.pár. (±3% túrés)
	Fűtőelem	Pozitív hőmérsékleti együttható ellenállás(PTC), önszabályozó, hőmérséklet-korlátozó
	Beállítások	65% rel.pár. rögzítve
Biztonsági adatok	EMC	CE a 2014/30/EU alapján
	Kisfeszültségű irányelv	CE a 2014/35/EU alapján
	Környezeti hőmérséklet megjegyzés	IP66/67 zsalumozgató hajtómű alapján

Biztonsági megjegyzések



- A készülék beállítása és kezelése előtt a kezelő köteles megbizonyosodni arról, hogy a fűtőkészüléket és a hajtóművet lekapcsolta az áramforrásról.
- Vigyázat: Hálózati feszültség!
- A fűtőegység eltávolítása tilos. Javítási vagy garanciális munkák során a teljes hajtóművet ki kell cserélni!
- Független, külső vezetékezés esetében kérjük, figyeljen az alábbiakra:
- – bizonyosodjon meg a kábelek és a vezetékek közötti csatlakozások kialakításáról és kerülje a fűtőelemeket.
- – Amennyiben szükséges, használjon elegendő vezetékkel rendelkező kábeleket, pl. a fűtőelem és a hajtómű külön áramforrásokhoz is csatlakoztathatók (lásd „Elektromos telepítés”).
- – Kérjük, figyeljen az érvényes törvényi előírásokra és az illetékes hatóságok előírásaira.

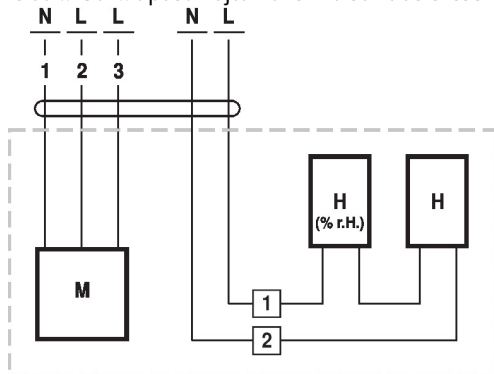
Termékjellemzők

- Alkalmazás** A páratartalom-szabályozó rögzíti a hajtómű házában lévő környezeti levegő páratartalmát és aktiválja a csatlakoztatott fűtést, amennyiben a páratartalom meghaladja a beállított 65% relatív páratartalom szintjét. Így elkerülhető a kondenzáció kialakulása a berendezéseken és az elektromos alkatrészekben.

Elektromos beszerelés

Kapcsolási rajz

Példa ..230P.. típusú hajtóművek külső kábelezésére



M = hajtómű
 H [% RH] = páraszabályozó
 H = fűtés