

Szabályozható termostáttal felszerelt fűtőelem a megfelelő hőmérséklet kialakításához és az IP66/NEMA 4 védőházzal felszerelt rugó-visszatérítésű hajtóművekben kialakult kondenzáció eltávolításához.

- Névleges feszültség AC/DC 230 V
- Beállítható termostát (-10...50°C)
- Megjegyzés: a fűtő-termostát kombináció nem megrendelhető, mint tartozék


**Műszaki adatok**

<b>Elektromos adatok</b>	Névleges feszültség	AC/DC 230 V
	Névleges feszültségtartomány	AC 195...253 V / DC 195...253 V
	Tápellátás/vezérlés csatlakozása	Sorkapcsok (kábel: 0,75...1,5 mm <sup>2</sup> , 2 eres)
	Érintkezés típusa	Alaphelyzetben zárt érintkező
	Hőteljesítmény	25 W
	Bekapcsolási áram	Max. 0.15 A
<b>Működési adatok</b>	Élettartam	>100 000 ciklus
	Termostát tartománya	-10...50°C (gyári beállítás 30°C)
	Kapcsolási különbség (hőmérséklet)	7 K (±4 K tolerancia)
	Fűtőelem	Ohmos fűtés
<b>Biztonsági adatok</b>	EMC	CE a 2014/30/EU alapján
	Kisfeszültségű irányelv	CE a 2014/35/EU alapján
	Környezeti hőmérséklet megjegyzés	IP66/NEMA4 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!
- Bizonyosodjon meg arról, hogy a becsült legalacsonyabb környezeti hőmérséklet és a zárópont közötti maximális különbség <70°C. Ellenkező esetben a kapcsoló megsérülhet.
- 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.

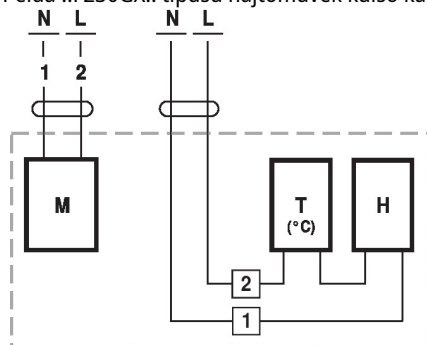
**Termékjellemzők**

- Alkalmazás** A termostát rögzíti a hajtómű házában hőmérsékletét és aktiválja a csatlakoztatott fűtést, amennyiben a hőmérséklet a beállított érték alá csökken. Így elkerülhető a kondenzáció kialakulása a berendezéseken és az elektromos alkatrészekben, akár gyakori és jelentős hőmérsékletingadozások esetében is.
- A fűtőelemeket folytonos működésre terveztük.

## Elektromos beszerelés

## Kapcsolási rajz

Példa ..F230GX.. típusú hajtóművek külső kábelezésére



M = hajtómű  
 T [°C] = termosztát  
 H = fűtés

Példa ..F230GX-S.. típusú hajtóművek külső kábelezésére

