



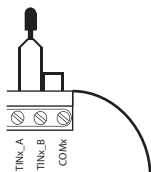
EAN kód
 TI3-10B: 8595188132886
 TI3-40B: 8595188132695

Műszaki adatok	TI3-10B	TI3-40B
Bemenetek		
Hőérzékelő bemenetek:	1x bemenet külső *	4x bemenet külső*
A hőmérsékletmérés tartománya:	érezkelő típusa szerint: -50 °C-tól 400 °C-ig	
Átalakító felbontása:	15 bit	
Kommunikáció		
Installációs busz:	BUS	
Állapotjelzés az egységen:	zöld "RUN" LED	
Tápellátás		
Tápfeszültség / tűrés:	27 V DC, -20 / +10 %	
Disszipált teljesítmény:	max. 1 W	
Névleges áram:	20 mA (27 V DC-nél), BUS-ról	
Csatlakozások		
Sorkapocs:	0.5 - 1 mm ²	
Üzemeltetési feltételek		
Működési hőmérséklet:	-20 .. +55 °C	
Tárolási hőmérséklet:	-30 .. +70 °C	
Védettségi fok:	IP30	
Túlfeszültségi kategória:	II.	
Szennyezettségi fok:	2	
Működési helyzet:	tetszőleges	
Telepítés:	kötő- vagy szerelvénydobozba	
Méreték és tömeg		
Méreték:	49 x 49 x 13 mm	
Tömeg:	27 g	27 g

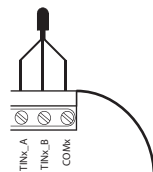
* TC, TZ, Ni1000, Pt1000, Pt100 hőérzékelőhöz (lásd a tartozékoknál)

Bekötési lehetőségek

2-vezetékes
 - bekötés a TIN_B és COM sorkapcsokba



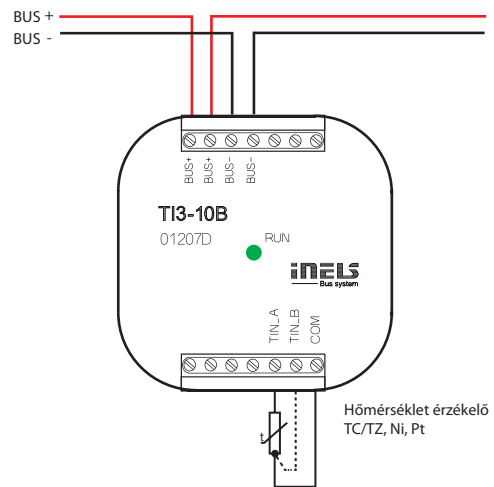
3-vezetékes
 - bekötés a választott érzékelő műszaki előírásai szerint



- A TI3-10B egycsatornás, a TI3-40B négycsatornás hőérzékelő bemeneti eszköz, külső hőérzékelők csatlakoztatásához.
- A TI3 modulokhoz többféle hőérzékelő csatlakoztatható:
 - TC / TZ - kétvezetékes
 - Ni1000, Pt1000, Pt100 - két- és háromvezetékes.
- Felhasználható különböző helyiségek hőmérsékletének mérésére, szabályozására (pl. padlófűtésnél több ponton érzékelve vagy padló/légtér, bel-és kültéri hőmérséklet, technológiai eszközök - kazán, napkollektoros fűtés, stb.)
- A készülék állapotát a zöld "RUN" LED jelzi az előlapon:
 - Ha a tápfeszültség csatlakoztatva van (a BUS-on keresztül), de nincs kommunikáció a mesterbuszon, a "RUN" LED folyamatosan világít.
 - Ha a tápfeszültség csatlakoztatva van és a készülék kommunikál a BUS-on, akkor a "RUN" LED villog.
- TI3-10B és TI2-40B kötő- vagy szerelvénydobozba építhető.

Bekötés

TI3-10B



TI3-40B

