

IHC Control® klimastyring temperatursensor LK FUGA



Farve: Uden afdæk.
Vare nr. 507 D 0531
EL nr.: 10 24 000 205
EAN nr.: 57 03 302 161 701
Link: <https://www.lk.dk/produkter?iid=507D0531>



Farve: Hvid
Vare nr. 507 D 6531
EL nr.: 10 24 001 518
EAN nr.: 57 03 302 144 957
Link: <https://www.lk.dk/produkter?iid=507D6531>



Produkt beskrivelse

Anvendelse

IHC Control temperatursensor bruges til at måle temperatur i rum og/eller gulv til brug for IHC Control systemet. Beregnet til planforsænket montage i dåser for indmuring, indstøbning- og til isætning forfra, dåse til lette skillevægge samt på underlag og panelunderlag.

Konstruktion

Temperatursensoren kan måle: Rumtemperatur via indbygget temperaturføler.
Gulvtemperatur med tilsluttet gulv temperaturføler (ekstraudstyr kan købes, hvis gulvtemperatur ønskes målt. Vare nr. 120C1010). Måleresultater konverteres til sekvenser af ON/OFF signaler, som er tilgængelige på klemme BIT. Denne klemme skal tilsluttes en indgang på et IHC Control Input 24/3 modul. Hver sensor kræver sin egen indgang på input modulet.

Tekniske data

Forsyningsspænding:	24 V DC +/- 15 %
EMC immunitet:	10 V/m
Terminaltype:	Max. 2x2,5 mm ²
Antal terminaler:	1 = 24 V DC 2 = 0 V DC 3 = Bitstream udgang. 4 og 5 = Gulvføler
Temperatur rum:	- 5 °C til + 35 °C
Temperatur gulv:	- 5 °C til + 35 °C
Nøjagtighed:	+/- 1,5 °C
Installationshøjde:	1,5 - 1,8 m
Strømforbrug:	Typisk 5 mA
Kapslingsklasse:	IP20
Max kabelstørrelse:	Max. 2x2,5 mm ²
Følerkabel længde:	4 m
Anbefalet kabeltype:	Til 24 V, 0V og BIT: IHC Link-10 NOPOVIC
Maks. kabellængde:	Max. 100 m
Direktiver:	- 10 °C til + 55 °C
Standarder:	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN50090-2-2