

KONTROLLER K7E



Kirjeldus

Kütteelemendi ühenduskarp elektroonilise kontrolleriiga. Seadepunktide ja hüstereesi muutmine nuppude abil.

LED-ekraan seadepunktide ja hetkeväärtuste kuvamiseks. K7E sobib Backer kütteelementidega 1¼" kuni 2½".

K7E on loodud töötama iseseisvalt või integreerituna välisesse juhtimissüsteemi.

Tehniline spetsifikatsioon

Artikli number	115140901		
Materjal	Polükarbonaat (PC)		
Mõõtmed	95x92x110 mm		
Kaitseklass	IP54		
Kütteelemendi küttevõimsus	1000 W kuni 9000 W		
Toitepinge	230 VAC + N või 3x400 VAC + N		
Maksimaalne töö rõhk	9 bar kütteelemendile		
Kaitse	Ülekuumenemiskaitse rakendumise temperatuur	110 °C	
	Küttekeha kuivale jäämise kaitse	> 1 °C/3 s	
	Küttefunktsiooni puudumine	> 60 min	
Möötepiirkond	-45 °C - 195 °C		
Seadepunkti piirkond	5 °C - 90 °C		
	Hüsterees 1-10 °C		
Skaala intervall	0,1 °C		
Andmete kuvamine	7-osaline LED-näidik		
Märguanded	Küttefunktsiooni ja häirete LED-signaallambid LED-näidik mõõte- ja seadesuuruste kuvamiseks		
Keskkonna temperatuur	5 °C - 50 °C		
Mööteaeg	0,5 s		
Anduritüüp	NTC 10 kΩ		
Sisendid	Väline juhtsignaal (pingevaba kontakt)		

Eelised

- Temperatuuri täpne juhtimine NTC anduri abil
- Temperatuurinäidik
- Kompaktne disain
- Välise juhtimise võimalus

