

2132 Pomocný regulátor

Všeobecné informace

Pomocný regulátor 2132 se používá zejména jako ochrana proti přehřátí. Lze ho však použít i pro jiné účely.

Všechny pece i vysokoteplotní pece Carbolite jsou navrženy tak, aby pokud některé prvky selžou, nenadělaly velkou škodu. Nicméně ochrana proti přehřátí je doporučována pro bezobslužný provoz, nebo jednoduše v případech, kdy je ochrana cenného obsahu pece nutná.



Je též využíván v případech, kdy nelze použít větších regulátorů a také v koncových zónách jako 'slave' regulátory pro třízónové trubkové pece.

Standardní vlastnosti

- Použít vá se tehdy, je-li pro ochranu proti přehřátí vyžadován samostatný nástroj
- Vhodný pro bezobslužný provoz, nebo v případech, kdy je ochrana cenného obsahu pece nutná.
- Jednotka je vybavena samostatným termočlánkem a v případě, že je překročena nastavená teplota, obsluhuje contacter.
- Regulátor se montuje do panelu zařízení a je vybaven dobře čitelným LED displejem

Možnosti (uveďte při objednávce)

- Tento regulátor se též používá v takových pecích, v nichž kompaktní povaha konstrukce vyžaduje použití menšího ovládacího zařízení, než je konvenční regulátor 301

Technické údaje

2132 Controller

Řídicí technologie	Digitální regulátor PID (proporcionální integrální derivace)
Displej	Zelený numerický LED displej
Ovládání	4 ovládací tlačítka
Základní funkce	Bud' jsou konfigurovány pro ochranu před nadměrnou teplotou nebo jako samostatná rampa pro regulátor žádané hodnoty
Konfigurace	Vestavěný panel
Rozměry V x Š (mm)	35 x 78 (1/32 DIN)