

Productdatablad

LB Management kamerthermostaat display



Artikelnr.

LS 1790 D SW

LB Management kamerthermostaat display

voor kamerthermostaat-basiselement art.nr.: 1790 RTR

voor schakeleenheden art.nr.: 1701 SE, 1701 PSE, 1704 ESE

Bedoeld gebruik

- Handmatig en tijdgestuurd regelen van de ruimtetemperatuur
- Gebruik met systeembasiselement voor het schakelen of voor de kamertemperatuurregeling

Producteigenschappen

- Front van echt glas
- 6 tiptoetsen
- Schakelklok met drie opslagbereiken per opslagbereik comfort- en ECO-tijdstip voor ma-vr en za-zo
- Instelling van een comfort-, ECO-, koel- en vorstbeveiligingstemperatuur
- Actuele tijd kan als schakeltijd worden opgeslagen, snelprogrammering
- Automatische zomer-/wintertijdschakeling, uitschakelbaar
- Verlicht segmentdisplay en dus gemakkelijk afleesbaar
- Bedieningsvergrendeling
- Verwarmingsoptimalisatie (temperatuur wordt op de ingestelde tijd bereikt), uitschakelbaar
- Aanpassing aan ventielen (stroomloos open of gesloten)
- Koelen mogelijk
- Ondersteunt interne en externe temperatuursensor
- Herkenning van een sterke temperatuurverlaging (oproepen van de vorstbeveiligingstemperatuur bij openen van een raam)
- Offset-instelling (correctiewaarde voor de gemeten temperatuur)
- Werkwijze regelaaruitgang: pulsbreedtemodulatie (PWM) of 2-punts
- Ventielbeveiligingsfunctie (1 x per week open en dicht sturen van het ventiel, zaterdag om 11 uur)
- Onderbreekt na 60 minuten het verwarmen gedurende 5 minuten
- Verwarmen/koelen, omschakelen per uitgang op het basiselement
- Display wordt na 2 minuten uitgeschakeld, continue weergave van werkelijke of setpointtemperatuur of actuele tijd mogelijk

Technische gegevens

Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Opslag-/transporttemperatuur:	-20 ... +70 °C
Kloknaauwkeurigheid per maand:	± 10 s
Accureserve:	> 4 h
Regelaarklasse (EU 811/2013):	nicht relevant
Bijdrage tot energie-efficiëntie:	2 %

Kleur:
zwart

Materiaal:
glas