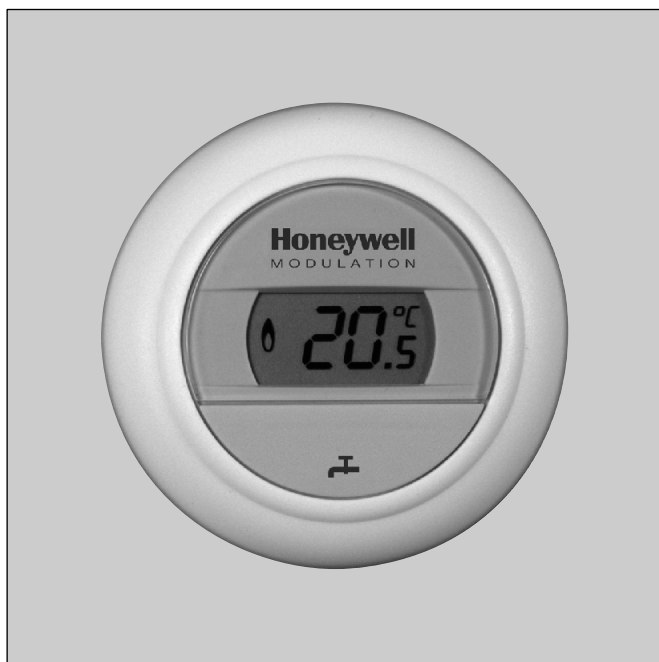


Round
MODULATION

T87M1003/T87M1011 ELEKTRONISCHE MODULERENDE KAMERTHERMOSTAAT

PRODUCTINFORMATIE



KENMERKEN

- Eenvoudige en gebruikersvriendelijke bediening door verdraaiing van de instelring, voor het verhogen respectievelijk verlagen van de ingestelde temperatuur.
- Op een halve graad nauwkeurig instelbaar.
- Groot uitleesvenster dat constant informatie geeft over de heersende temperatuur.
- Vlamsymbool in het uitleesvenster geeft aan wanneer de brander van het cv-toestel is ingeschakeld.
- Storingsmelding via uitleesvenster (weergave van foutcode is toestelafhankelijk)
- Werkt zonder batterijen. De voeding vindt plaats via de OpenTherm®-communicatieverbinding.
- Extra drukknop waarmee de warmtapwatervoorziening van combiketels kan worden uitgeschakeld (uitsluitend bij T87M 1011).
- Eenvoudige montage, past op montagegaten van de bekende Honeywell Round en op een inbouwplaatdoos. Extra grote afdekplaat leverbaar (MPL1001).

TOEPASSING

De Round Modulation is een digitale zwakstroom kamerthermostaat die voortdurend de brandercapaciteit van het cv-toestel aanpast aan de actuele warmtebehoefte. Hierdoor is een zeer nauwkeurige regeling van de ruimtetemperatuur mogelijk. In het uitleesvenster zijn, naast de actuele ruimtetemperatuur, gegevens beschikbaar over de werking van het cv-toestel, zoals de branderstatus en storingsmelding.

De Round Modulation werkt zonder batterijen. De voeding wordt verzorgd door de OpenTherm® communicatieverbinding tussen het cv-toestel en de thermostaat.

Belangrijk:

De in het verwarmingstoestel aanwezige elektronische regeling of branderautomat bepaalt in belangrijke mate welke functies in de thermostaat actief zijn. Afhankelijk van het aangesloten toestel kan er daarom meer of minder informatie in het uitleesvenster verschijnen.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het cv-toestel voor specifieke informatie.

OPENTHERM®

OpenTherm®-communicatie maakt gebruik van de normale tweedraads thermostaatkabel. De aansluiting is potentiaalvrij (draden mogen verwisseld worden). Via deze verbinding voorzien het cv-toestel en de thermostaat elkaar in twee richtingen van de benodigde informatie voor een nauwkeurige en energiezuinige regeling. De informatie die vanuit de branderautomat aan de thermostaat wordt gegeven is afhankelijk van het betreffende cv-toestel.

Producten die op basis van OpenTherm® communiceren, zijn te herkennen aan het OpenTherm® beeldmerk bij de aansluitklemmen in het installatievoorschrift en in andere documentatie.





Honeywell B.V.
Postbus 12683
1100 AR Amsterdam Z.O.

Honeywell

Honeywell... thuis in comfort!