



## Product details

Gratis verzending

- geleverd inclusief vloersensor
- voorzien van groot display
- 7 dagen programmeerbaar (multi programma functie met 2 periodes per dag)
- multi-frame adapter systeem geschikt voor de meeste merken schakelmateriaal
- eenvoudige bediening

Deze geavanceerde, digitale klokthermostaat zorgt voor een nauwkeurige regeling van de vloertemperatuur en biedt mogelijkheden om 7 dagen te programmeren. De MAGNUM-thermostaat is voorzien van een groot display en is eenvoudig te bedienen. Verder is deze thermostaat speciaal ontwikkeld voor aansturing van elektrische verwarmingssystemen en wordt deze standaard geleverd met een vloersensor.

## Garantie MAGNUM Intelligent-Control

U heeft 2 jaar garantie op de elektrotechnische werking en vloersensor.

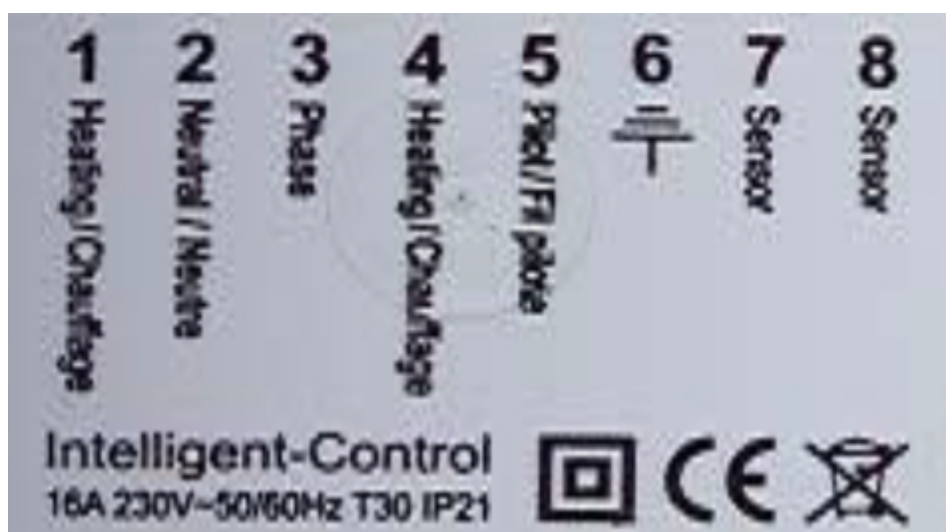
## Technische details

Artikelnummer: 825500  
EAN-code: 8717185492927

## Technische details MAGNUM Intelligent-Control

- Voltage ; 230 Volt
- Beschermende behuizing ; IP21
- Temperatuur bereik : 5°C - 40°C
- Maximaal vermogen ; 16A / 3500W

## Aansluitschema



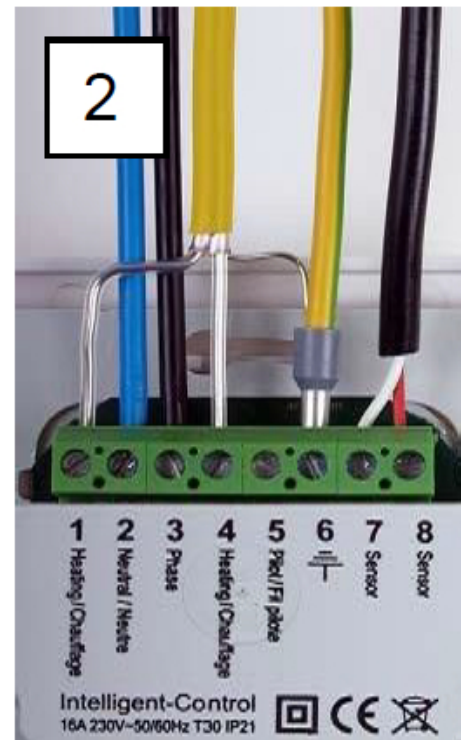
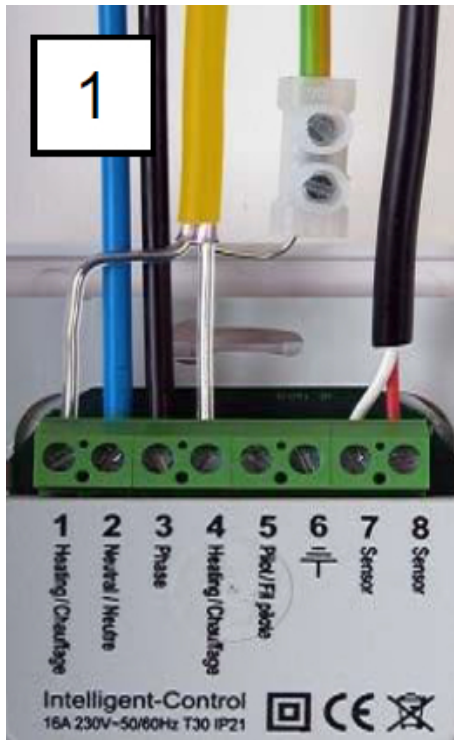
1. - draad elektrische verwarming
2. - nul-draad elektra (blauwe draad)
3. - fasedraad elektra (bruine draad)
4. - draad elektrische verwarming
5. - alleen van toepassing bij Domotica

- 6. - aarde-aansluiting\*
- 7. - vloersensor
- 8. - vloersensor

\*) Op aansluiting 6 kan zowel de aarde van de verwarmingskabel als de aarde vanuit de elektradoos worden aangesloten. MAGNUM adviseert echter om deze door-verbinding buiten de thermostaat om te maken ;

**Afbeelding 1 :**  
aarde-aansluiting buiten thermostaat om.

**Afbeelding 2 :**  
aarde-aansluiting via de thermostaat.



### Standaard K-waardes vloersensor

Temperatuur °C	Ω (K-waarde/Ohm)	Temperatuur °C	Ω (K-waarde/Ohm)
-10			
-8			
-6			
-4			
-2			
0			
2			
4			
	55		
51			
47			
43			
39			
35			
32,4			
29,8			
	5		
10			
15			
20			

25  
30  
35  
40  
  
22  
17,5  
14,2  
11,5  
9,5  
7,85  
6,5

27

Wanneer u deze thermostaat gebruikt ter vervanging van een bestaande thermostaat waarvan de K-waardes afwijken dan dient ook de vloersensor vervangen te worden.

### Downloads

MAGNUM MIC-thermostaat Installatievoorschriften