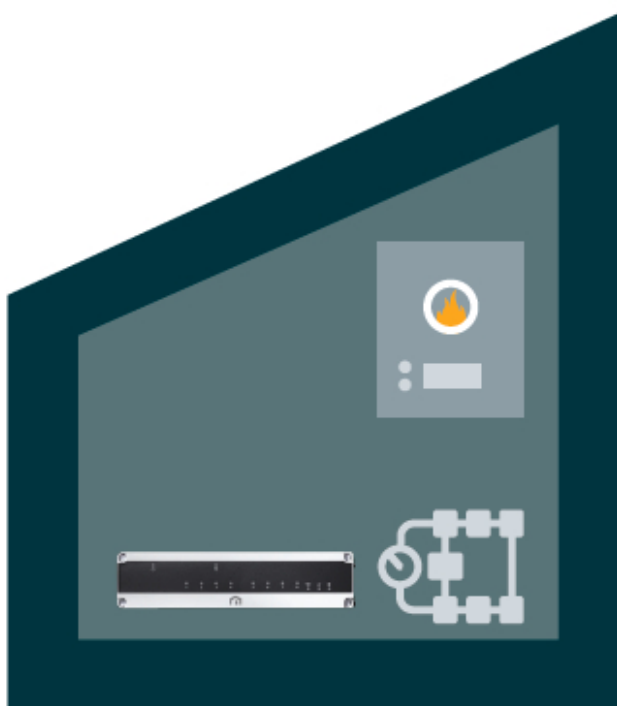


Product details



- Tot 8 draadloze kamerthermostaten
- Maximaal 24 elektrothermische motoren om tot 8 verschillende zones te regelen
- App voor IOS en Android (Unisenza Gateway noodzakelijk)



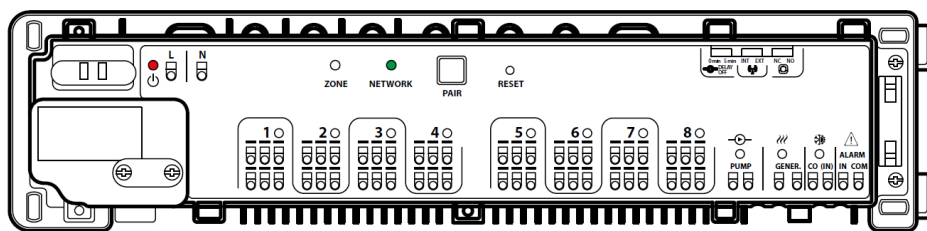
Het schakelblok wordt gebruikt voor de regeling van actuators (de waterstroom van de verwarming- / koelcircuits) in een vloerverwarmings-/koelsysteem met meerdere zones. De verschillende zones worden gekoppeld aan één of meer ruimte-thermostaten en kunnen handmatig of via de App worden toegewezen.

Deze regelaar kan worden gebruikt met maximaal 8 draadloze thermostaten en maximaal 24 elektrothermische motoren om tot 8 verschillende zones te regelen. Verder bevat de unit push-in connectoren voor het rechtstreeks aansluiten van maximaal 3 actuators op elke zone-uitgang en spanningsvrije uitgangen voor het aansturen van circulatiepomp, ketel of warmtepomp.

Technische details

Artikelnummer: UNP-55004
EAN-code: 6438537653552

Specificaties Unisenza Plus Schakelblok



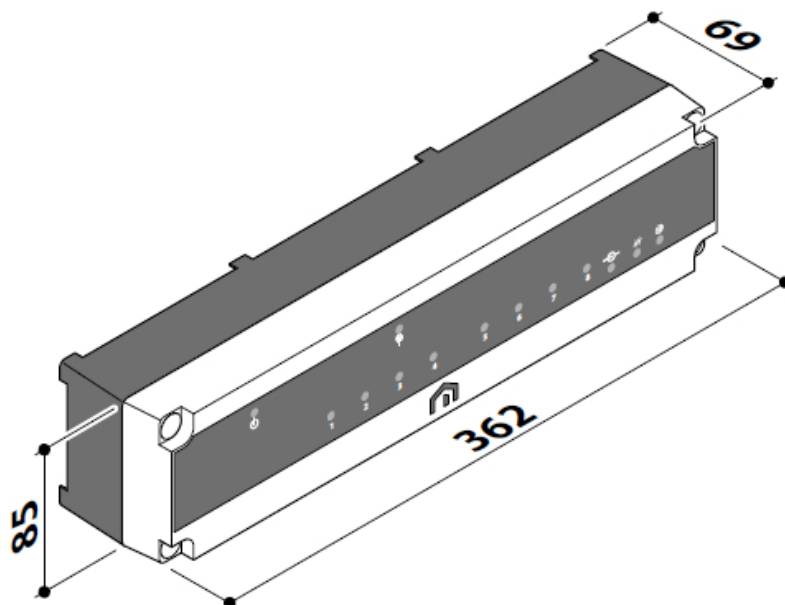
- Tot 8 draadloze kamerthermostaten
- Maximaal 8 verschillende zones
- Spanningsvrije besturingsuitgang voor circulatiepomp
- Spanningsvrije besturingsuitgang voor CV-toestel/warmtepomp
- Ingang omschakeling verwarmen/koelen
- Ingang dauwpuntsensor

Stroomvoorziening	:	230 Vac/50 Hz	
Zekeringswaarde	:	250 V – 12,5 A	
Ondersteund type actuator (selecteerbaar via jumper)	:		230 V – NC of NO
Aantal zone-uitgangen voor actuatoren	:		8
Aantal actuatorsluitingen per zone	:		3
Uitgangsbelasting per zone (actuatoren)	:		100 VA - (tot 10
Relaisvermogen zone-uitgangen spanning 230 V, max. 3(1) A	:		Geschakelde
Relaisvermogen pompbesturing 230 V 3(1) A	:		Spanningsvrij, max.
Relaisvermogen ketel-/ warmtepompuitgang	:		
Spanningsvrij, max. 230 V 3(1) A	:		
Kabelaansluiting	:	Push-in connectoren	
Draad dikte	:	1,5 mm ²	
Firmware-update	:	Mogelijkheid tot over-the-air firmware-update	
Draadloze communicatie	:		Zigbee 3.0, 2,4 GHz
Transmissievermogen dBm	:		ZigBee: Maximaal 10
Bedrijfsomgeving	:	Binnen, residentieel en commercieel	
Bedrijfstemperatuur	:	0 °C – 50 °C	
Opslagtemperatuur	:	-20 °C – 60 °C	
Vochtigheid bij gebruik/opslag niet-condenserend	:		5-95% RV,
Beschermingsklasse	:	IP30	
Regelgeving	:	CE, UKCA, RED	
Milieuvereiste	:	RoHS-conformiteit	

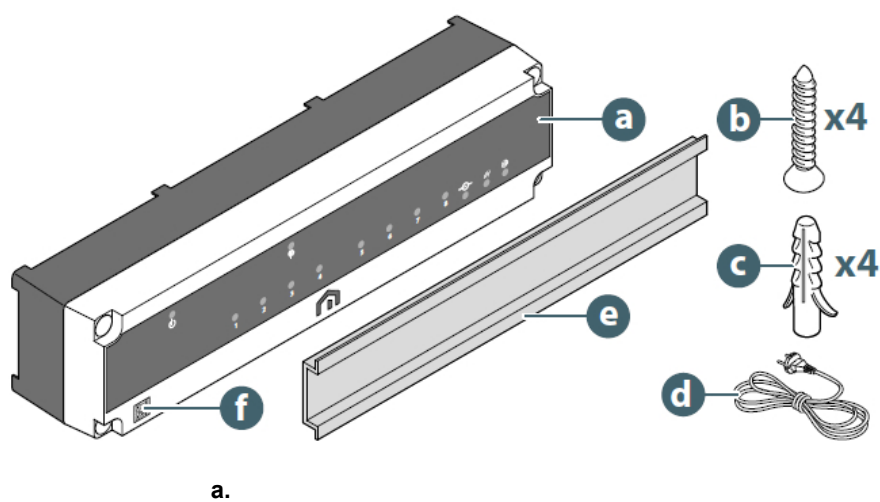
Het Unisenza Plus Schakelblok RF voldoet aan de volgende Europese richtlijnen:

- RED-richtlijn 2014/53/EU
- RoHS-richtlijn 2011/65/EU
- REACH (EG 1907/2006)

Afmetingen (in mm)



Inhoud verpakking



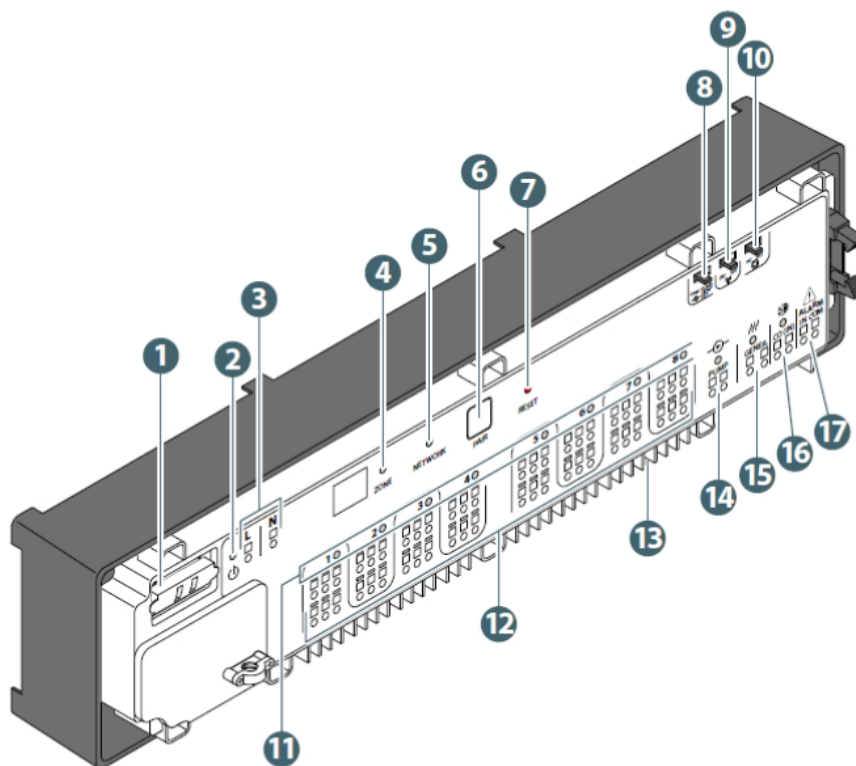
- b.
- c.
- d.
- e.
- f.

Unisenza Plus Schakelblok RF

Bevestigingsschroef
Bevestigingsplug
Netsnoer (enkel EU-product)
DIN-rail (enkel EU-product)
QR-code
(link naar gebruikershandleiding)

Aansluitschema

Aansluitschema



1.	=	Zekering
2.	=	LED-indicator stroomvoorziening
3.	=	Stroomvoorziening
4.	=	LED-indicator zone-koppeling
5.	=	LED-indicator netwerkstatus
6.	=	Koppelingsknop
7.	=	Resetknop
8.	=	Jumper vertraging ketel/warmtepomp UIT
9.	=	Jumper INT/EXT antenne
10.	=	Jumper NC/NO-actuatoren
11.	=	LED-indicator zone-uitgang
12.	=	Aansluitklemmen voor actuatoren
13.	=	Externe antenneaansluiting
14.	=	Spanningsvrije besturingsuitgang
circulatiepomp en LED-indicator		
15.	=	Spanningsvrije besturingsuitgang
ketel/warmtepomp en LED-indicator		
16.	=	Ingang omschakeling verwarmen/koelen en
LED-indicator		
17.	=	Ingang dauwpuntsensor

Downloads

Installatie- en gebruikshandleiding Unisenza Plus Schakelblok
QuickGuide Unisenza Plus Schakelblok