



# uponor

**UPONOR VVS  
GOLVVÄRME  
UPONOR COSY**

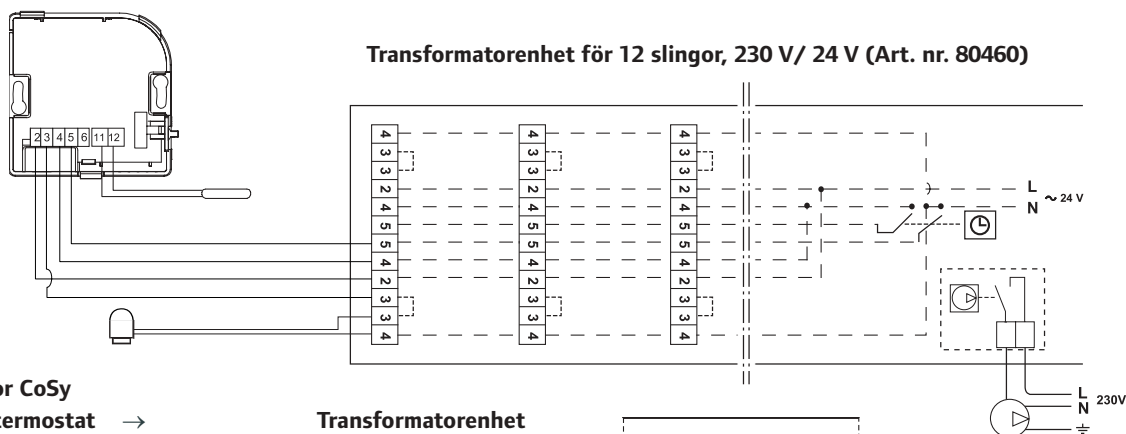
## Uponor CoSy Transformatorerhet

### Beskrivning

Uponor CoSy är ett system för rum-för-rumreglering av främst golvvärmesystem. Systemet består av elektroniska rumstermostater och transformatorerhet. Som tillbehör, att montera i transformatorerheten, finns utrustning för tidsstyrd temperatursänkning och pumpstyrning.

RSK nr 539 8240, Art nr 80460

### Kopplingsschema



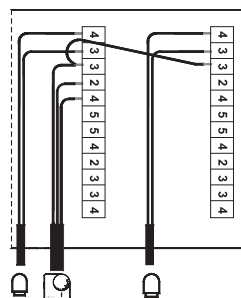
#### Uponor CoSy

##### Rumstermostat

Plint 2	→ Fas 24 V	→ Plint 2
Plint 3	→ Till styrdon	→ Plint 3
Plint 4	→ Neutral 24 V	→ Plint 4
Plint 5	→ Tidsstyrning	→ Plint 5
Plint 6	→ Använd inte	
Plint 11	→ Anslutning för extern temperaturgivare	
Plint 12	→ Anslutning för extern temperaturgivare	

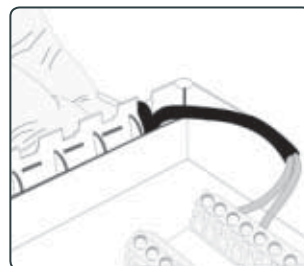
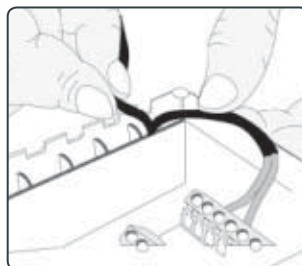
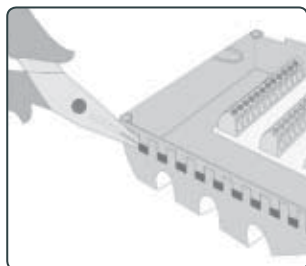
##### Transformatorerhet

→ Plint 2
→ Plint 3
→ Plint 4
→ Plint 5



Anslutning av flera styrdon till en termostat. Maximalt fem Uponor Styrdon får anslutas till en Uponor CoSy rumstermostat.

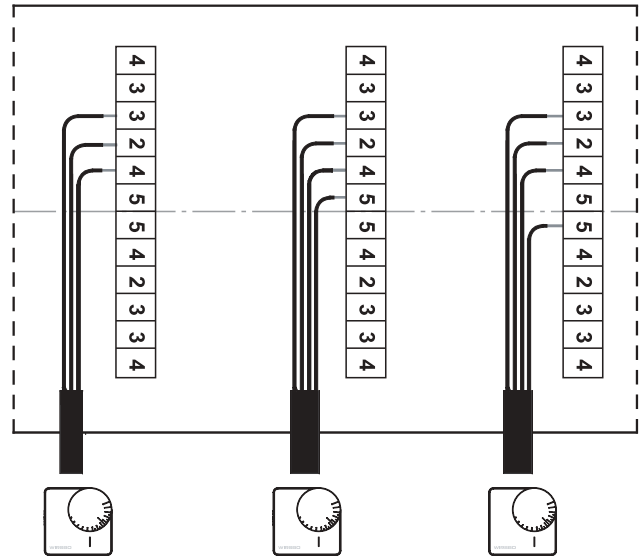
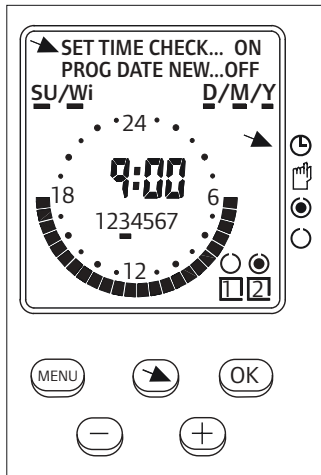
### Montering av styrjonskabel



## Uponor CoSy Timermodul för transformatornhet, 24 V

Timermodulen används för tidsstyrd temperatursänkning. Tidsstyrningen sker på två separata kanaler.

RSK nr 539 8242, Art nr 80462



Anslutning av termostat utan nattsänkning eller med manuell nattsänkning

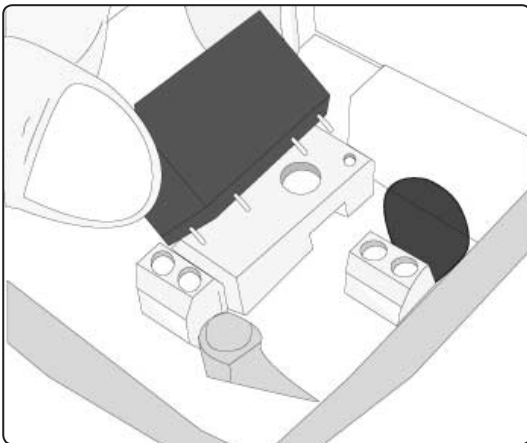
Anslutning av termostat med tidsstyrning enligt timerns kanal 1

Anslutning av termostat med tidsstyrning enligt timerns kanal 2

## Uponor CoSy Pumprelä

För pump 230 VAC max 5A (tillfälligt 8A). När inget av styrdonen är aktiverad stoppas pumpen.

RSK nr 539 8241, Art nr 80461



## Tekniska specifikationer

### Uponor CoSy Transformatornhet för 12 slingor, 230/24 V

Mått: 313,5 x 110 x 59,5 mm

Färg: RAL 9010

Spänning: 230 VAC/24 VAC 50 Hz

Kapacitet: 50 VA

Skyddsklass: IP 30

Säkring: T 200 mA

Uponor AB  
Box 101  
730 61 Virsbo

T 0223-380 00  
F 0223-387 10  
W [www.uponor.se](http://www.uponor.se)

**Uponor**