

Manual de instalare



Unitate de conectare

B 2012 / B 2022* - 230 V

B 4012 / B 4022* 24V

* cu control al pompei

Articolele livrate

1 x



1 x



1 x



Instrucțiuni de siguranță

Unitatea de conectare realizează legătura între un termostat de temperatură ambientală și un element de acționare pentru un control al temperaturii simplu și ușor de instalat. Producătorul nu este răspunzător pentru utilizarea necorespunzătoare.

Electricieni autorizați

Instalațiile electrice trebuie realizate de un electrician autorizat, în conformitate cu normele naționale în vigoare și cu prevederile furnizorului de energie. Toate operațiunile de instalare trebuie realizate în absența tensiunii electrice.

Surse de pericol

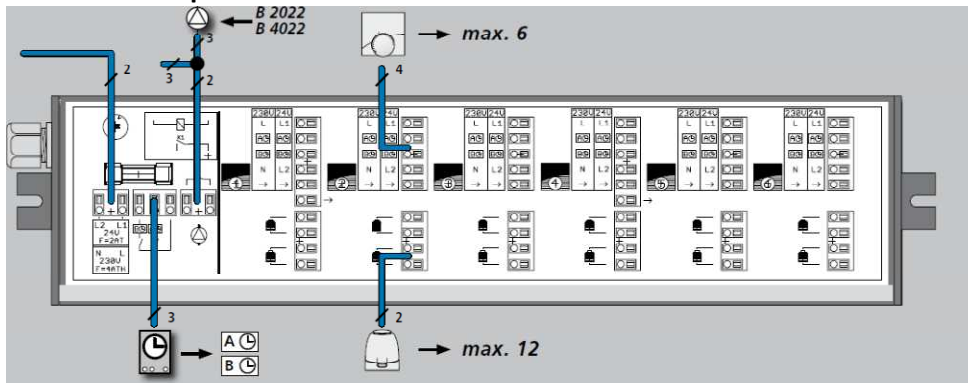
Unitatea de control trebuie deconectată de la rețea înainte de a fi deschisă. Pentru curățare, folosiți numai o lavetă uscată.

Situații de urgență

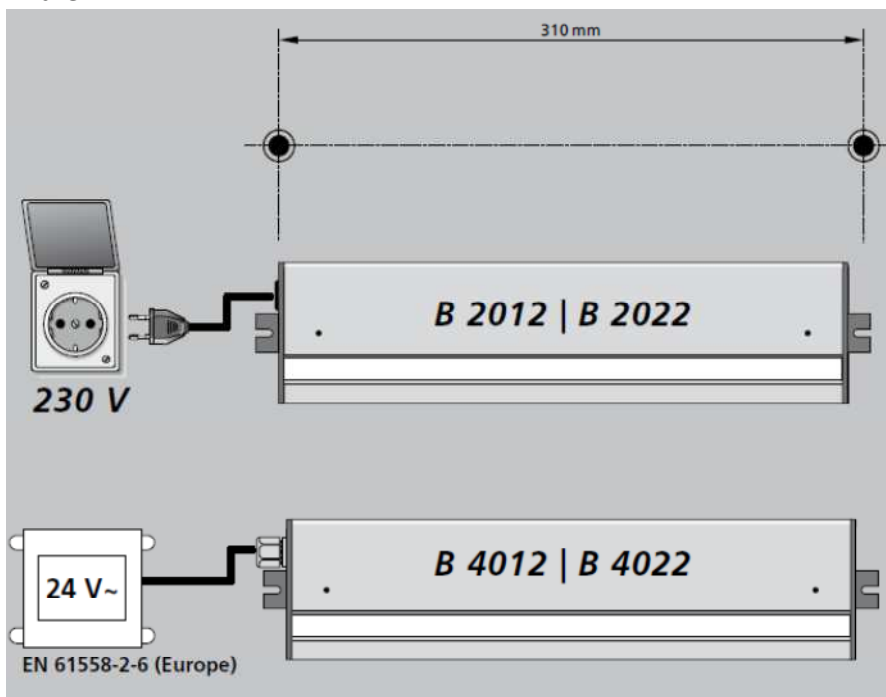
Deconectați de la sursa de curent întregul sistem de reglare pentru încăperi individuale!

Scurtă prezentare

Tensiunea de operare:

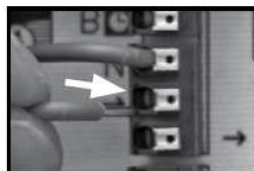


Fixare

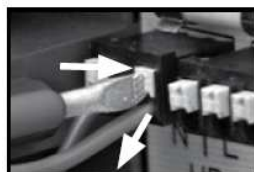
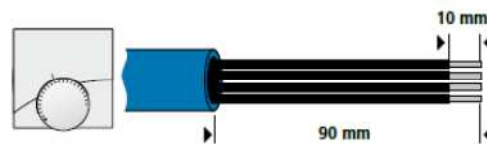


Angrenare / prindere cu cleme:

- Secțiuni pentru conductorii recomandați: $0.25 \text{ mm}^2 - 1.5 \text{ mm}^2$



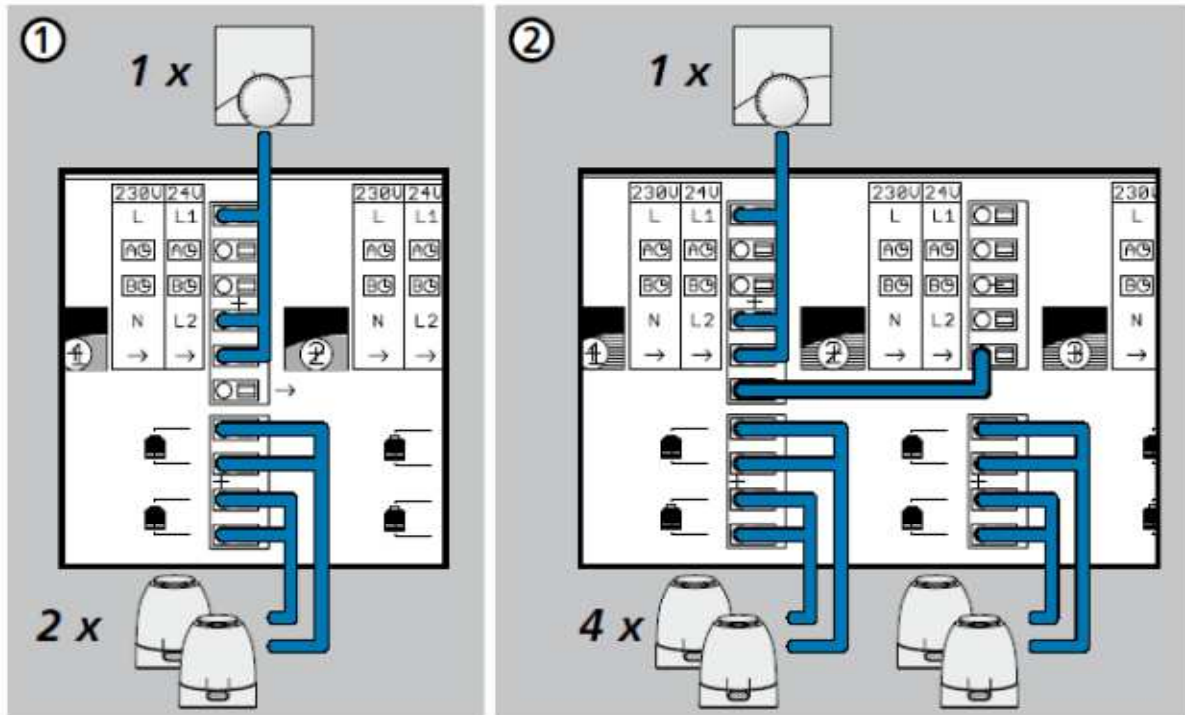
IN



OUT



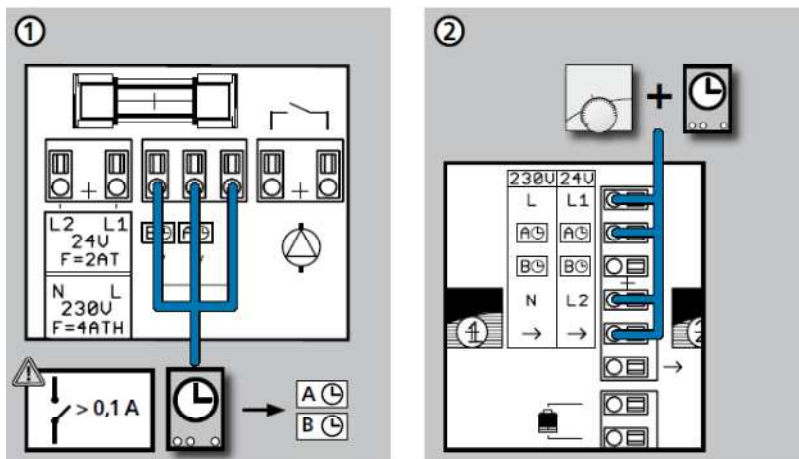
Termostat pentru temperatura ambientală și elementul de acționare



Indicații pentru racordul electric:

- Introducere printr-un dispozitiv de destindere a tracțiunii
- Tehnică simplă de angrenare / prindere cu cleme
- 1 termostate pentru fiecare zonă (standard)
 - (1) 2 elemente de acționare pentru fiecare zonă (standard)
 - (2) 4 elemente de acționare pentru fiecare zonă (opțional)

Conectarea cronometrului



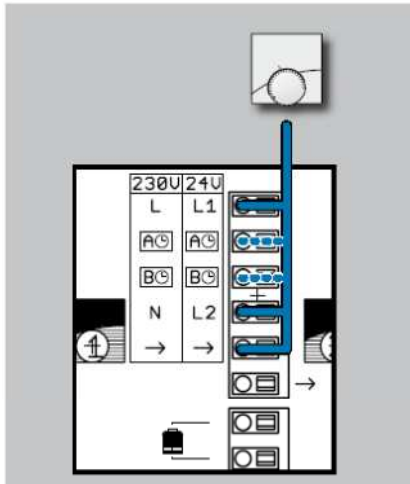
Conectarea unui cronometru (timer)

- (1) Conectarea unui cronometru extern cu maxim două semnale de comutare (A sau B)

Atenție: Folosiți un cronometru prevăzut cu contact fără potențial

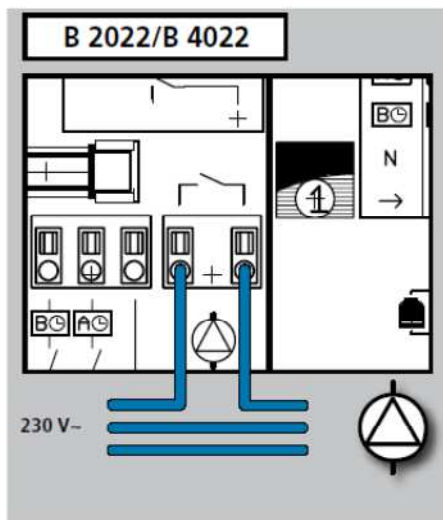
- (2) Conectarea termostatului la cronometru.

Conectarea termostatului la semnalul cronometrului



Atribuirea semnalului cronometrului

- Conectați semnalul cronometrului A sau B cu „semnalul de ceas” (canalul de reducere) al unui termostat corespunzător pentru temperatura ambientală.

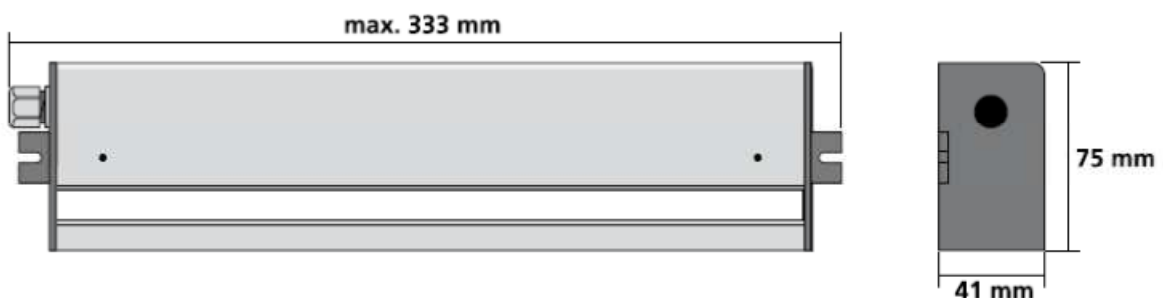


Contactul de comutare (pomă)

Conectarea unei pompe

- Facilitează PORNIREA sau OPRIREA unei pompe
- Controlul este realizat prin unitatea de conectare
- Dacă termostatul nu solicită căldură, pompa se oprește
- Comutarea pompei este posibilă numai prin elemente de acționare fără curent

Dimensiuni



Date tehnice

Tip	B2012	B2022	B4012	B4022
Tensiune de operare	230 V AC		24 V	
Consum max. de energie	50 W		50 W	
Tensiune de comutare / curent de comutare 1)	230V AC, 5A		230 V AC, 5 A	
Siguranță	T 4A H		T 2A	
Număr maxim de termostate:	6		6	
Număr maxim de elemente de acționare (ca. 2W)	12		12	

Programe opționale de încălzire:	2	2
Clasa de protecție	II	III II
Tipul de protecție	IP 20	IP 20
Temperatură ambientală	Între 0° C și + 60° C	Între 0° C și + 60° C
Temperatura de depozitare	Între -25° C și + 60° C	Între -25° C și + 60° C
Umiditate relativă:	Maxim 80% 2)	Maxim 80% 2)
Dimensiuni (mm) înălțime / lățime / adâncime	41 /325 /74,5	41 /333 /74,5
Greutate	350 g	350 g
Secțiuni pentru conductoarele recomandate (cleme) 3):		
Conductor solid:	0,25 – 1,5 mm ²	0,25– 1,5 mm ²
Conductor flexibil:	0,25 – 1,5 mm ²	0,25 – 1,5 mm ²

Atenție: Dispozitivele de destindere a tracțiunii sunt prevăzute numai pentru 5 x 1.5 mm². Pentru conductoarele cu secțiuni mai mici, trebuie asigurate dispozitive de destindere a tracțiunii de către client.

- 1) Modul pompă cu contact fără potențial
- 2) Fără condens
- 3) Pentru termostat (B2012 /B2022) și racordul modulului pompei (B 2022 /B4022): 1,5mm² NYM



Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice.