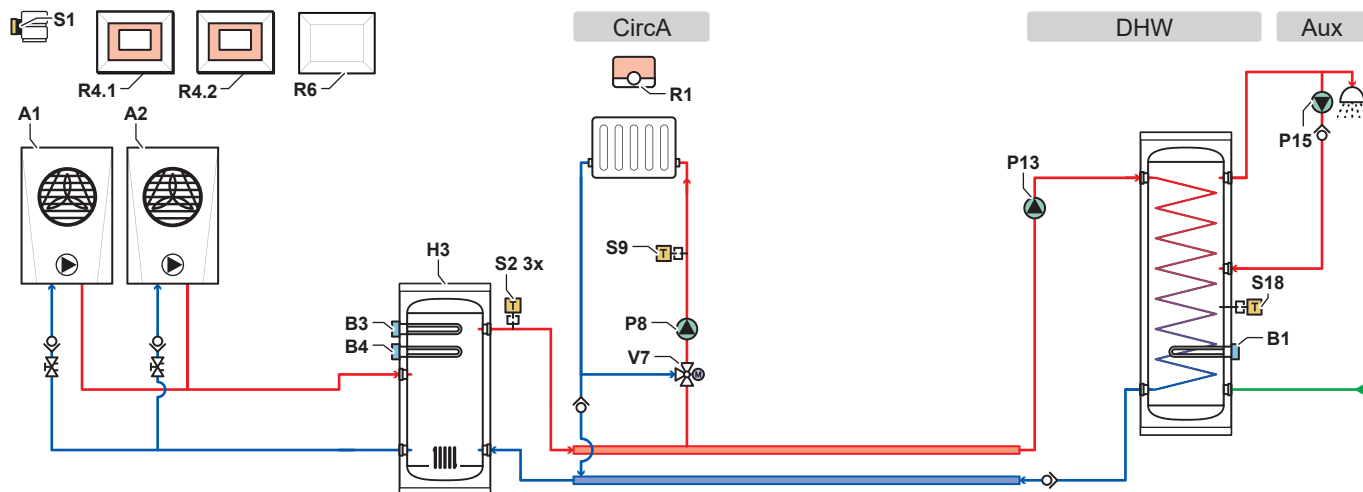


2 TEPELNÁ ČERPADLA - 1 SMĚŠOVANÝ OKRUH - ZÁSOBNÍK TV S 1 ČIDLEM

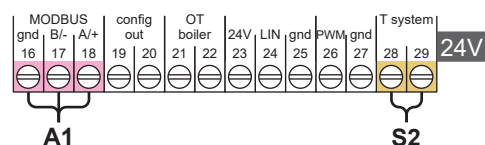
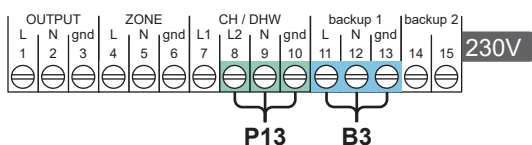
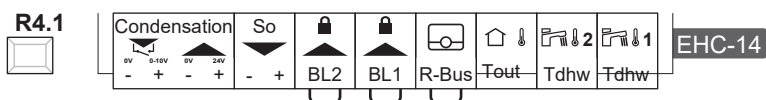
Schéma a komponenty - 6000271



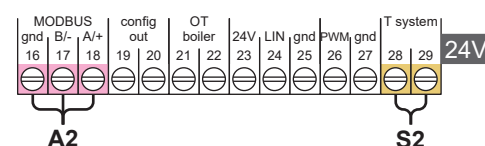
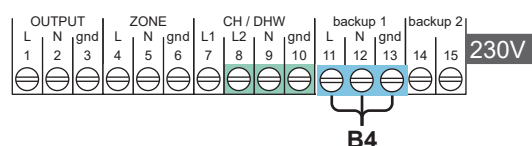
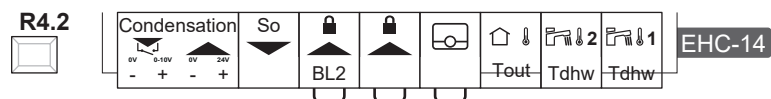
AD-6000271-01

CircA OKRUH A (SMĚŠOVANÝ)**DHW ZÁSOBNÍK TV****Aux POMOCNÝ OKRUH(CIRKULACE TV)****A1 TEPELNÉ ČERPADLO 1****A2 TEPELNÉ ČERPADLO 2****B1 ZÁLOŽNÍ OHŘEV TV****B3 ZÁLOŽNÍ OHŘEV AKU****B4 ZÁLOŽNÍ OHŘEV AKU****H3 AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK****P8 ČERPADLO OKRUH A****P13 ČERPADLO NABÍJENÍ TV****P15 ČERPADLO CIRKULACE TV****R1 PROSTOROVÝ PŘÍSTROJ OKRUH A****R4.1 REGULÁTOR TČ 1 (DIEMACONTROL / MK SYSTEM)****R4.2 REGULÁTOR TČ 2 (DIEMACONTROL / MK SYSTEM)****R6 SCB-10 WALLBOX****S1 VENKOVNÍ TEPLOTA (senzor)****S2 VÝSTUPNÍ TEPLOTA (senzor)****S9 NÁBĚHOVÁ TEPLOTA OKRUH A (senzor)****S18 TEPLOTA ZÁSOBNÍKU TV (senzor)****V1 PŘEPÍNAČÍ VENTIL TV/AKU****V7 SMĚŠOVACÍ VENTIL OKRUH A**

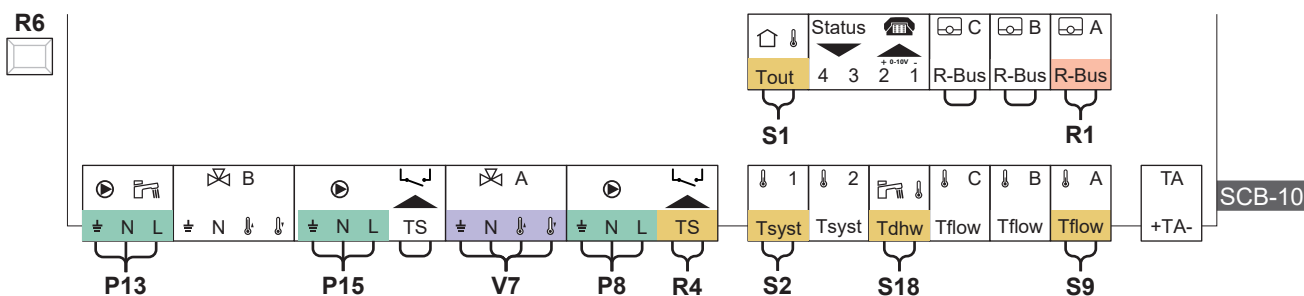
Elektrické připojení - DIEMACONTROL / MK SYSTEM



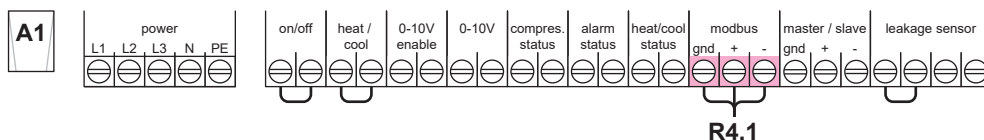
Elektrické připojení - DIEMACONTROL / MK SYSTEM



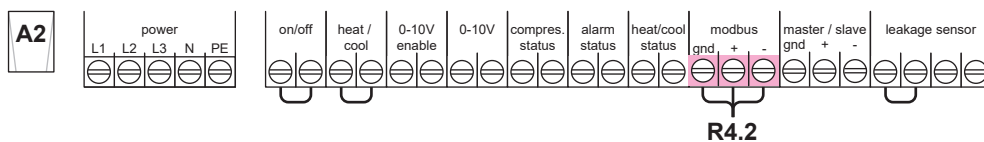
Elektrické připojení - SCB-10 WALLBOX



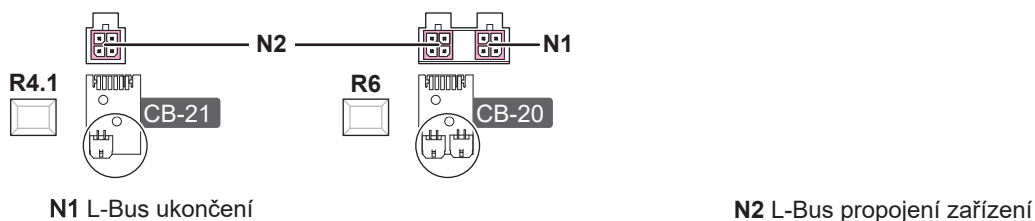
Elektrické připojení- tepelné čerpadlo A1



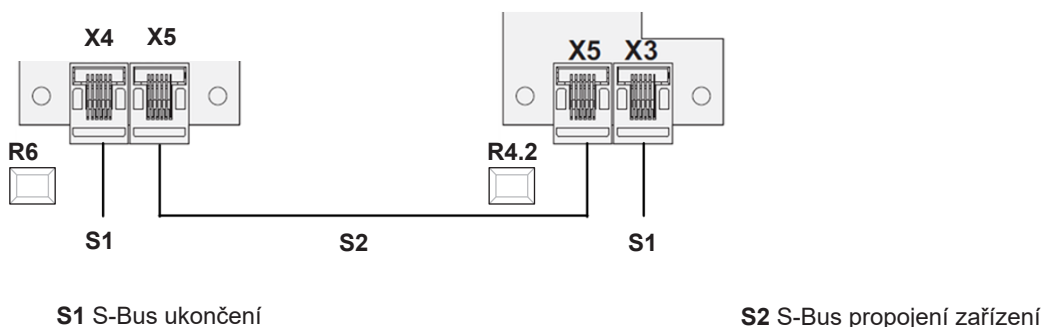
Elektrické připojení- tepelné čerpadlo A2



Externí propojení L-Bus sběrnice



Externí propojení S-Bus sběrnice



Nastavení parametrů

Parametr ⁽¹⁾	Název/popis	Nastavit na jednotce	Doporučené nastavení
AP056	Typ venkovního čidla	EHC-14 R4.1	0 = Žádné venkovní čidlo
AP102	Funkce čerpad. kotle		1 = ANO
CP020	Funkce okruhu		0 = Deaktivovat
HP000	Bivalentní teplota		-5 °C
HP029	Typ zálohy použitý v tepelném čerpadle		1 = 1. elektrický stupeň
HP034 ⁽²⁾	Kapacita 1. stupeň zálohy		Nastavit hodnotu výkonu zálohy v kW
HP086	Vyrovňovací zásobník		1 = ANO
AP056	Typ venkovního čidla	EHC-14 R4.2	0 = Žádné venkovní čidlo
AP102	Funkce čerpad. kotle		1 = ANO
CP020	Funkce okruhu		0 = Deaktivovat
HP000	Bivalentní teplota		-5 °C
HP029	Typ zálohy použitý v tepelném čerpadle		1 = 1. elektrický stupeň
HP034 ⁽²⁾	Kapacita 1. stupeň zálohy		Nastavit hodnotu výkonu zálohy v kW
HP086	Vyrovňovací zásobník		1 = ANO
-	CN1 / CN2	EHC-14 R4.1 - R4.xx	Nastavit podle pokynů v návodu
AP083	AktivFunkNadřízPrvku	SCB-10 R6	1 = Ano
NP009	KaskZpoždMeziStupni		20 minut
CP020	Funkce okruhu		2 = SMĚŠOVANÝ
CP000	MaxPožVýstTeplOkruhu		75 °C - nastavte teplotu podle systému
CP230	Topná křivka okruhu		1,0 - radiátory; 0,5 - podlahové topení
CP022	Funkce okruhu		6 = Zásobník TV
CP352	KomfTeplotaTVzóny		49 °C
CP362	ÚtlumTeplotaTVzóny		45 °C
CP422	Hystereze TV zóny		6 K
CP462	Priorita TV v zóně		2 = Není priorita
CP021	Funkce okruhu		8 = ČASOVÝ PROGRAM

(1) Použijte tento text pro vyhledání parametru pomocí funkce "Vyhledat" na displeji TČ

Schémat jsou poskytována pro informační účely a před jejich implementací musí být ve všech případech ověřena projektantem. Vzhledem k čistě orientační povaze takto zpřístupněných schémat se společnost BDR zřídka veškeré odpovědnosti a záruk týkajících se přesnosti a správnosti těchto schémat, zejména s ohledem na tepelné požadavky, které mají být pokryty. Tato schémata v žádném případě nenahrazují kompletní projektovou dokumentaci, která má být provedena, zejména s ohledem na dimenzování instalace a vhodnost použitého zařízení a provedené instalace pro potřeby koncového uživatele. V jakékoli projektové dokumentaci je nutné zohlednit platná pravidla a technické předpisy, jakož i požadavky naší technické dokumentace.