

Nová řada řídicích rozvaděčů je určena pro řízení výparníků chladicích boxů. Hodí se velmi dobře například pro použití s chladicí jednotkou osazenou digitálním scroll kompresorem, nebo pro JDK paralelní jednotky řady T a P.

Řídicí rozvaděč typu CPC je určen pro montáž na stěnu boxu. Je vybaven elektronickým regulátorem teploty a jisticími a spínacími prvky.

Při návrhu byl kladen důraz především na spolehlivost, jednoduchost a dostupnost za přijatelnou cenu. Předpokládané použití je například s výparníky Friga-Bohn typu MR, MRE, TA, MUC, LUC.

Rozvaděče nejsou vhodné k napojení systému monitorování teplot a synchronizované řízení solenoid ventilů výparníků v době stání kompresorů (signál SV-ON).

Typ	Obj. číslo	Počet výparníků	Napájení ventilátorů	Odtávání výparníku	Typ Regulátoru	Rozměry (ŠxVxH) mm
CPC-IDB-1F	2KJS010828	1	230V	-	Elivell	304x214x116
CPC-IDB-1F/2	2KJS010829	2			ID970	
CPC-IDB-1	2KJS010827	1		230V	Elivell	304x407x148
CPC-IDB-2	2KJS010830	1		400V	ID974	

### CPC-IDB-1F, CPC-IDB-1F/2 zahrnuje:

- ✓ Řízení solenoid ventilu
- ✓ Řízení ventilátorů výparníku(ů)
- ✓ Prostorové teplotní čidlo
- ✓ Vstup pro dveřní spínač boxu



### CPC-IDB-1, CPC-IDB-2 zahrnuje:

- ✓ Řízení solenoid ventilu
- ✓ Řízení ventilátorů výparníku
- ✓ Prostorové teplotní čidlo
- ✓ Teplotní čidlo ukončení odtávání
- ✓ Vstup pro dveřní spínač boxu
- ✓ Napájení pro výhřev odpadu a zárubní dveří



### Doporučené elektrické propojení

