

TERMOELEKTRICKÁ JEDNOTKA



Termoelektrická jednotka, chladicí výkon 200 W

Objednací číslo	ID-EP-20-1	ID-EP-20D-1*	
Rozměry v mm	V	320	320
	Š	310	310
	H	188 (100 mm přesah skříně)	188 (100 mm přesah skříně)
Chladicí výkon	200 W	200 W	
Teplný výkon	200 W	200 W	
Napájení	24 V DC	24 V DC	
Rozsah napájecího napětí	17-27 V DC	17-27 V DC	
Nominální proud	9,2 A	9,2 A	
Max. proud	11,1 A	11,1 A	
Rozsah provozních teplot	-20 °C až +70 °C	-20 °C až +70 °C	
Hmotnost	12 kg	12 kg	

* Jednotka pro outTEG II

Rozsah dodávky:

- Jednotka připravená k zapojení a okamžitému používání

Specifikace:

- Materiál: plastové díly v PC/slitina ABS. Všechny díly jsou samozhášecí podle UL 94V-0
- Barva: RAL 7035 a RAL 7032
- Stupeň krytí: IP55
- Připojení: 4pólová klecová svorka Cage Clamp®
- Těsnění: lité polyetylenové těsnění

Poznámka: Jednotka je namontována a dodána společně s venkovní skříní outTEG.

Doporučené příslušenství: Programovatelný termostat a reverzní spouštěč (objednací číslo ID-EP-REG) je vhodný pro řízení a přepínání stavů chlazení/topení v závislosti na naměřené teplotě.



VENKOVNÍ VÝMĚNÍK TEPLA VZDUCH/VZDUCH

Rozsah dodávky:

- Jednotka připravená k zapojení a okamžitému používání

Specifikace:

- Barva: RAL 7035
- Stupeň krytí: IP54
- Umístění jednotek:
 - a) standardně na bočnici
 - b) na předních dveřích (na dotaz)

Poznámka: Jednotka je namontována a dodána společně s venkovní skříní outTEG.

Výměník tepla vzduch/vzduch, měrný tepelný výkon 30 a 60 W/K

Objednací číslo	IDO-EE-3A-2	IDO-EE-6M-4	IDO-EE-6A-2	IDO-EE-6E-2
Rozměry v mm	V	840	1090	1090
	Š	255	365	365
	H	90	110	110
Napájení	DC	48 V	-	48 V
	AC	-	230 V; 1ph; 50/60 Hz	-
Měrný tepelný výkon	30 W/K	60 W/K	60 W/K	60 W/K
Typ ovládání*	Aktivní řízení	Mechanický termostat	Aktivní řízení	Elektronické řízení
Nominální proud	2,4 A	1 A	4,8 A	4,8 A
Předřazená pojistka T	4 A	2 A	8 A	8 A
Příkon	100 W	230 W	235 W	235 W
Aerodynamický výkon ventilátorů při volném proudění vzduchu	530 m³/h	860 m³/h	1015 m³/h	1015 m³/h
Rozsah provozních teplot	-20 °C až +55 °C	-20 °C až +55 °C	-20 °C až +55 °C	-20 °C až +55 °C
Rozsah nastavení teploty	-5 °C až +55 °C	-5 °C až +55 °C	-5 °C až +55 °C	-5 °C až +55 °C
Hladina hluku	65 dB (A)	68 dB (A)	68 dB (A)	68 dB (A)
Hmotnost	15 kg	16 kg	16 kg	16 kg
Příslušenství	Balení			
Servisní klávesnice	1 ks	-	-	IDO-EO-PHC-KP