



ST2R4 трансформаторен регулатор за управление на обороти, 3*400 v с две задания/ време

ST2R4 трансформаторни контролери са създадени за регулиране на напрежението чрез автотрансформатори. Те са подходящи за регулиране на двигатели (400V, 50/60Hz) за регулиране на вентилатори, помпи и др.

Тези интервали на действие на висока и ниска скорости могат да бъдат настроени в таймера, заедно с интервала на прекъсванията на мотора (дневна/седмична програма). Това позволява перфектен ден/нощ контрол. Те са оборудвани с (ТК) контакти за термо защита на мотора и за външно или отдалечено пускане и спиране.

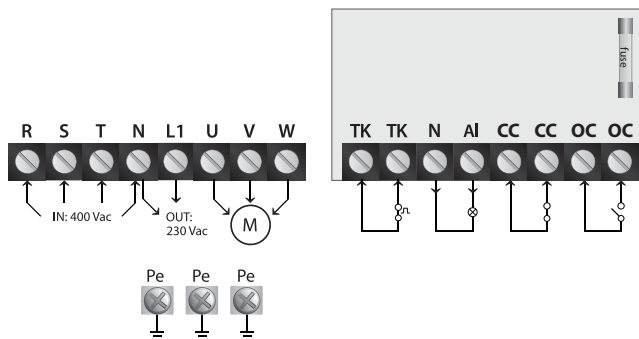
Когато избира контролер, е важно да се знае максималният ток, който се консумира от изводите. От всеки един извод може да се консумира номиналния ток по спецификацията.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 400 VAC - 50/60 Hz -от1, 5 до 11 A
- Обвивка:метална, IP54
- 2 прекъсвача: 5 степени с Off-позиция
- Няколко обхвата на напрежение са възможни
- Индикаторна лампа
- Токов предпазител
- Нерегулируем изход 230 VAC
- Готови за монтаж кабелни накрайници
- 2 Старт/Стоп контакти
- Вграден таймер с ден/седмица програма и една година резерв
- Максимална околна температура: 35 °C

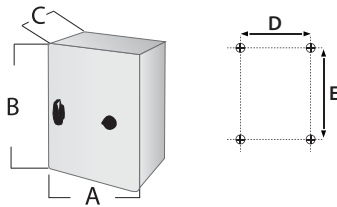
	I _{max} (A)
ST2R4-15L55	1,5
ST2R4-25L55	2,5
ST2R4-40L55	4,0
ST2R4-60L55	6,0
ST2R4-80L55	8,0
ST2R4110L55	11

МОНТАЖНА СХЕМА



R S T	захранване 400 VAC – 50/60 Hz
N	неутрален
L1	230 V нерегулируем изход
U V W	Регулируем изход към двигателя
TK	термоконтакт
N	неутрален
AI	извод за аларма
CC	стаен термостат - нормално затворен контакт
OC	защита срещу замръзване - нормално отворен контакт
Pe	земя

РАЗМЕРИ И МОНТАЖ



	A	B	C	D	E	нето тегло	бруто тегло
ST2R4-15L55	300	325	150	255	255	12, 15 kg	12, 61 kg
ST2R4-25L55	300	325	150	255	255	13, 23 kg	13, 69 kg
ST2R4-40L55	300	425	200	255	255	19, 98 kg	20, 57 kg
ST2R4-60L55	400	430	200	355	355	25, 02 kg	25, 80 kg
ST2R4-80L55	400	430	200	355	355	29, 67 kg	30, 45 kg
ST2R4110L55	400	430	200	355	355	36, 27 kg	37, 05 kg