

## 230 VAC transformatorinis reguliatorius su nuotoliniu perjungėju



Transformatoriniai ventiliatoriaus greičio reguliatoriai RTR-1 serijos reguliuoja vienfazį įtampą reguliuojamų variklių sukimosi greitį, keičiant išėjimo įtampą. Šie reguliatoriai turi autotransformatorių ir perjungėjo pagalba nuotoliniu būdu keičia ventiliatoriaus greitį pakopomis, vietoj perjungėjo galima naudoti termostata. Dėl naudojamos technologijos, transformatoriniai ventiliatoriaus greičio reguliatoriai užtikrina reguliuojamą išėjimo įtampą į variklį, su puikia sinusoidine forma.

### Pagrindinės savybės

- Maks. galios diapazonas
- Transformatoriaus gnybtai tiesiogiai prijungti prie gnybtų juostos
- Nuotolinis ventiliatoriaus greičio valdymas per išorinį įrenginį (pvz., "Sentera" SMT-1-30-4C jungiklį)

### Techniniai duomenys

Maitinimo įtampa	230 VAC / 50–60 Hz		
Nereguliuojamas išėjimas	230 VAC / 2 A		
Korpusas	plastmasė ABS, UL94-V0, pilka (RAL 7035)		
Apsaugos standartai	IP54 (atitinka EN 60529)		
Aplinkos sąlygos	Temperatūra	-20–35 °C	
	Santykinė drėgmė	5–95 % rH (ne kondensatas)	



### Gaminio kodas

Gaminio kodas	Nominali maks. srovė, [A]	Saugiklis (5*20 mm), [A]
RTR-1-15L22	1,5	F: T-3,15 A-H
RTR-1-25L22	2,5	F: T-4,0A-H
RTR-1-35L22	3,5	F: T-5,0 A-H
RTR-1-50L22	5,0	F: T-8,0 A-H
RTR-1-75L22	7,5	(6*32 mm) F: T-12,5 A-H

### Voltage

Laidai	Reguliuojamas išėjimas [VAC]						
L22 Versija**	0	80*	110	140	170	190	230
Nereguliuojamas išėjimas [VAC]							
L	0	230	230	230	230	230	230

\*Yra tik nepajungtas

\*\*Jei yra daugiau nei 5 išėjimo įtampos, tai jas galima pasirinkti keičiant laidų pajungimą.

### Standartai

- Žemos įtampos direktyva 2014/35/EC
- EMC Direktyva 2014/30/EC: EN 61326
- WEEE Direktyva 2012/19/EC
- RoHS Direktyva 2011/65/EC



### Naudojimo sritis

- Ventiliatoriaus greičio reguliatorius valdantis greitį keičiant įtampą
- Naudojamas tik patalpose

### Pajungimas

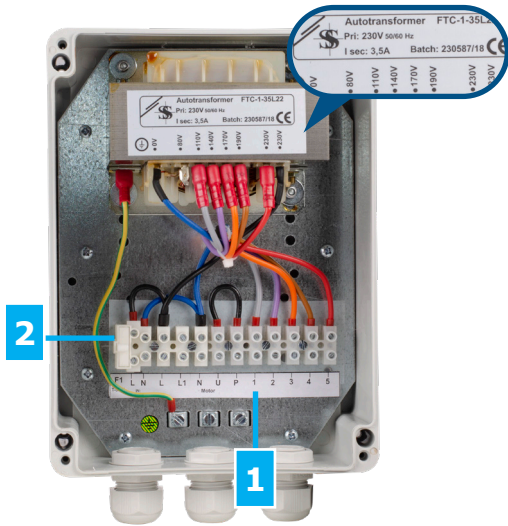
L	Maitinimo įtampa (230 VAC / 50–60 Hz)
N	Maitinimas, nulis
L	Išėjimo fazės įtampa
L1	Nereguliuojamas išėjimas, fazė
N	Nereguliuojamas išėjimas, nulis
U	Reguliuojamas išėjimas į variklį, nulis
U	Reguliuojamas išėjimas į variklį, fazė
P	Išorinio perjungėjo bendras kontaktas
1	
2	
3	Išorinio perjungėjo, padėtyš
4	
5	



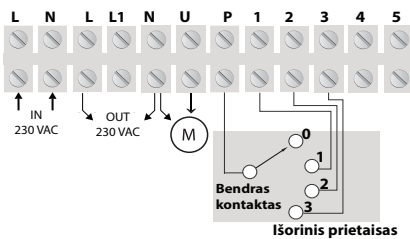
# RTR-1

## 230 VAC transformatorinis reguliatorius su nuotoliniu perjungėju

### Simboliai



1 - Gnybtai



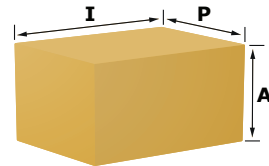
2 - Saugiklio laikiklis



3 - Įžeminimo gnybtas

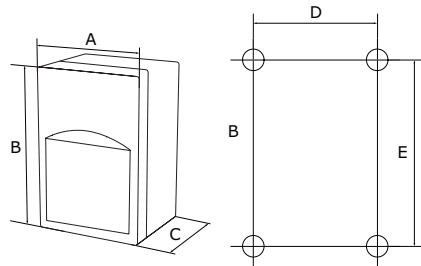


### Pakuotė



Gaminio kodas	Pakuotė	Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Aukštis [mm]	Neto svoris [kg]	Bruto svoris [kg]
RTR-1-15L22	Vienetas (1 vnt.)	262	180	160	2,00	2,18
RTR-1-25L22	Vienetas (1 vnt.)	262	180	160	3,50	3,68
RTR-1-35L22	Vienetas (1 vnt.)	262	180	160	4,50	4,68
RTR-1-50L22	Vienetas (1 vnt.)	262	180	160	5,20	5,38
RTR-1-75L22	Vienetas (1 vnt.)	320	210	160	8,30	8,60

### Tvirtinimas ir išmatavimai



Gaminio kodas	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]
RTR-1-15L22	170	255	140	155	194
RTR-1-25L22	170	255	140	155	194
RTR-1-35L22	170	255	140	155	194
RTR-1-50L22	170	255	140	155	194
RTR-1-75L22	200	305	140	183	236

### Veikimo diagrama(os)

