

## Elektroninis greičio reguliatorius montuojamas ant DIN bėgelio



DRX ir DRY serijos, tai elektroniniai ventiliatorių reguliatoriai kintamosios srovės ventiliatoriams su vienfaziu įtampos valdymo varikliu. DRX reguliatorius motorų / ventiliatorių greitį valdo nuo maks. iki min., o DRY - nuo min. iki maks. Regulatorius sukurtas montuoti ant standartinio 35 mm DIN bėgelio.

### Pagrindinės savybės

- Išėjimo įtampos valdymas: nuo minimalios iki maksimalios (DRY serija) / nuo maksimalios iki minimalios (DRX serija)
- Išėjimo įtampos diapazonas: 60–230 VAC
- Nustatomas minimalus greitis trimeriu
- Montuojamas ant DIN bėgelio (DIN EN 50022)
- Žalia LED indikacija

### Naudojimo sritis

- Ventiliatoriaus greičio greičio valdymas keičiant įtampą
- Naudojamas tik patalpose

### GAMINIO KODAS

Gaminio kodas	Nominali maks. srovė, [A]	Saugiklis (5*20 mm), [A]
<b>IŠĖJIMO VALDYMAS NUO MINIMUMO IKI MAKSIMUMO</b>		
DRY-1-15-AT	1,5	F-3,15 A-H
DRY-1-25-AT	2,5	F-5,0 A-H
<b>IŠĖJIMO VALDYMAS NUO MAKSIMUMO IKI MINIMUMO</b>		
DRX-1-15-AT	1,5	F-3,15 A-H
DRX-1-25-AT	2,5	F-5,0 A-H

### Techniniai duomenys

Maitinimo įtampa	230 VAC ±10 % / 50–60 Hz	
Reguliuojamas išėjimas	60–230 VAC	
Nevaldomas išėjimas	230 VAC / 0,5 A	
Aplinkos sąlygos	Temperatūra	0–40 °C
	Santykinę drėgmę	< 80 % rH (be kondensavimo)
Apsaugos standartai	IP30 (pagal EN 60529)	

### PAJUNGIMAS

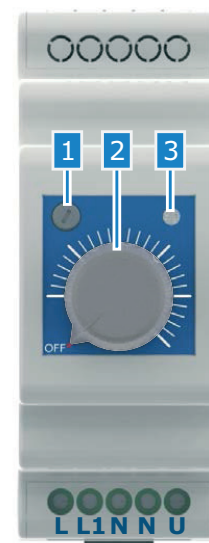
L, N	Maitinimo įtampa, 230 VAC ±10 % / 50–60 Hz
U, N	Reguliuojamas išėjimas
L1, N	Nereguliuojama išėjimas 230 VAC / 0,5 A
Pajungimas	Kabelio skerspjūvis: maks. 2,5 mm <sup>2</sup>

### STANDARTAI

- Žemos įtampos direktyva 2014/35/EC
- EMC direktyva 2014/30/EB: EN 61326
- DIN bėgis EN 50022
- EE[otų] direktyva 2012/19/ES
- Pavojingų medžiagų naudojimo apribojimo direktyva 2011/65/ES



### Nustatymai



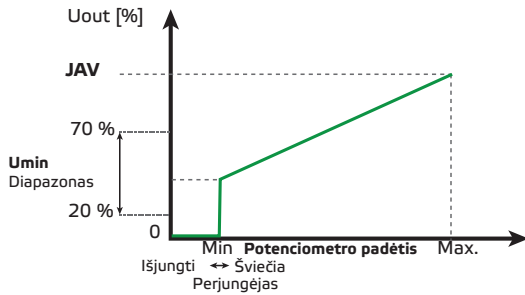
1 - Greičio nustatymo trimeris	Pasirinkite min. išėjimo įtampą (gamyklinis nustatymas 100 VAC)
2 - Išėjimo įtampą reguliuojantis potenciometas	Nustato išėjimo įtampą
3 - Būsenos LED indikacija	Šviečia žalia Nurodo normalų reguliatoriaus veikimą

**Dėmesio:** Norėdami išjungti IŠJUNGIMO padėtį, prijunkite 230 VAC maitinimo įtampą prie nereguliuojamo išėjimo (L1). Tokiu atveju neprijunkite maitinimo šaltinio prie L.

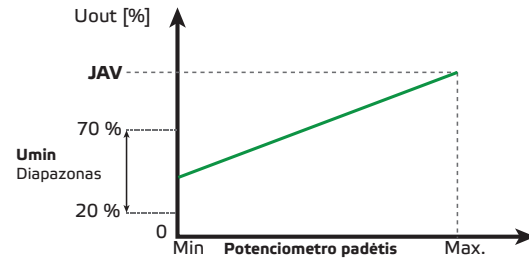


### Veikimo schemos

Ijungta off padėtis: maitinimo įtampa, prijungta prie L ir N

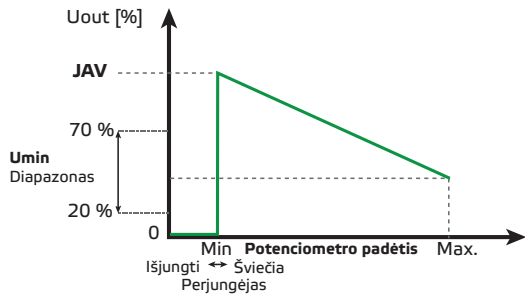


IŠJUNGTA off padėtis: maitinimo įtampa, prijungta prie L1 ir N

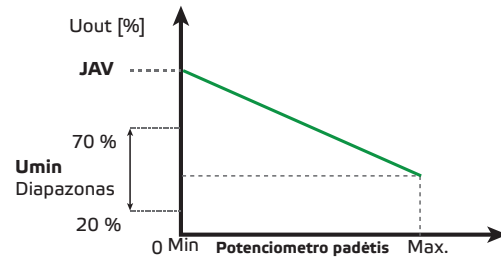


DRY: nuo mažo iki didelio greičio

Ijungta off padėtis: maitinimo įtampa, prijungta prie L ir N

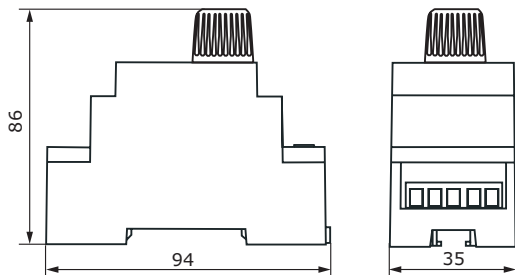


IŠJUNGTA padėtis: maitinimo įtampa, prijungta prie L1 ir N

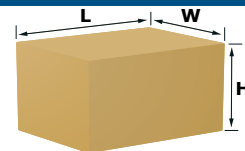


DRX: nuo didelio iki mažo greičio

### Tvirtinimas ir matmenys



### Pakavimas



Gaminio kodas	Pakuotė	Ilgis [mm]	Plotis [mm]	Aukštis [mm]	Neto svoris	Bruto svoris
DRY-1-15-AT	Vienetas (1 vnt.)	96	94	40	0,67 kg	0,119 kg
DRX-1-15-AT	Dėžė (20 vnt.)	325	210	155	1,34 kg	2,65 kg
DRY-1-25-AT	Vienetas (1 vnt.)	96	94	40	0,10 kg	0,12 kg
DRX-1-25-AT	Dėžė (20 vnt.)	325	210	155	1,90 kg	2,59 kg

### Pasaulinės prekybos prekių numeriai (GTIN)

Pakavimas	Vienetas	Dėžė
DRY-1-15-AT	05401003001820	05401003500620
DRX-1-15-AT	05401003001837	05401003500637
DRY-1-25-AT	05401003001851	05401003500644
DRX-1-25-AT	05401003001868	05401003500651