


**LT**

## Elektronische ventilatorsnelheidsregelaar met LED verklikker

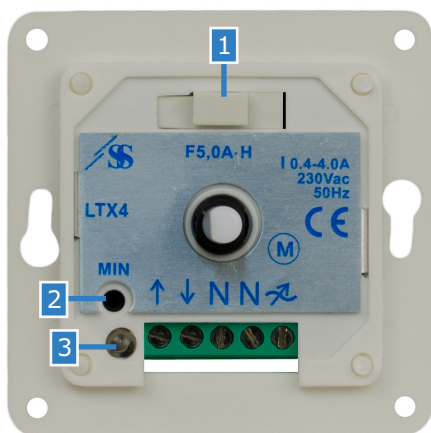
Via deze controllers kan de snelheid van spanningsregelbare motoren (230 VAC / 50 Hz) manueel geregeld worden. Ze zijn geschikt voor inbouw- of opbouwmontage. Dankzij de spatwaterbestendige behuizing, is gebruik in moeilijkere (vochtige) omstandigheden eveneens mogelijk. Een LED geeft de bedrijfsmodus weer. Meerdere motoren kunnen aangesloten worden, zolang de totale maximumstroom niet overschreden wordt. Alle modellen hebben een extra (niet-geregelde) 230 VAC in-/uitgang. Deze snelheidsregelaars bieden een excellente en accurate regeling.

### Belangrijke kenmerken

- Traploze snelheidsregeling
- Regeling van minimale naar maximale snelheid (LTY) en van maximale naar minimale snelheid (LTX)
- Minimum snelheidsinstelling via de interne trimmer
- Zekering 5\*20 mm, reserve zekering meegeleverd
- LED-indicator voor weergave van de bedrijfsmodus

### Technische specificaties

Voeding	230 VAC ± 10 % / 50 Hz	
Geregelde uitgang	80–230 VAC	
Regelbereik minimale uitgang	80–180 VAC	
Niet-geregelde uitgang	230 VAC / max. 2 A	
Beschermingsgraad	IP44 / IP54 (volgens EN 60529)	
Omgevingscondities	Temperatuur	0–35 °C
	Relatieve vochtigheid	< 100 % rH (niet-condenserend)



### Artikelcodes

#### REGELING VAN MINIMUM NAAR MAXIMUM

	Stroom bereik, [A]	Zekering (5*20 mm), [A]
<b>LTY-0-05-AT</b>	0,05–0,5	F-0,63 A-H
<b>LTY-0-15-AT</b>	0,1–1,5	F-2,00 A-H
<b>LTY-0-25-AT</b>	0,2–2,5	F-3,15 A-H
<b>LTY-0-40-AT</b>	0,4–4,0	F-5,0 A-H

#### REGELING VAN MAXIMUM NAAR MINIMUM

	Stroom bereik, [A]	Zekering (5*20 mm), [A]
<b>LTX-0-05-AT</b>	0,05–0,5	F-0,63 A-H
<b>LTX-0-15-AT</b>	0,1–1,5	F-2,00 A-H
<b>LTX-0-25-AT</b>	0,2–2,5	F-3,15 A-H
<b>LTX-0-40-AT</b>	0,4–4,0	F-5,0 A-H

### Instellingen

1 - Zekeringhouder		met een reserve zekering
2 - Trimmer minimumsnelheid		Regelt de min. snelheid (de fabrieksinstelling is 100 VAC)
3 - LED indicator voor de bedrijfsmodus	Continu	Normale werking

### Bedrading en aansluitingen

↑	Voedingsspanning (230 VAC ± 10 % / 50 Hz)
↓	Niet-geregelde uitgang 230 VAC / max. 2 A
N	Nulgeleider
	Geregelde uitgang naar de motor
Aansluitingen	Kabeldoorsnede: max. 2,5 mm <sup>2</sup>

### Toepassingen

- Manuele regeling van de ventilatorsnelheid in een HVAC toepassing
- Uitsluitend voor gebruik binnenshuis

### Normen

- Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EC
- EMC richtlijnen 2014/30/EC
- WEEE richtlijn 2012/19/EU
- RoHS richtlijn 2011/65/EU

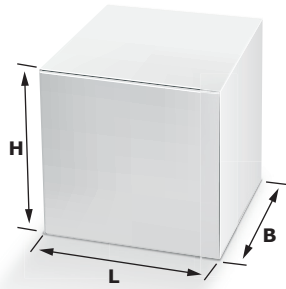




LT

Elektronische ventilatorsnelheidsregelaar met LED verklikker

Verpakking



Artikel	Verpakking	Lengte [mm]	Breedte [mm]	Hoogte [mm]	Netto gewicht	Bruto gewicht
LTX-0-05-AT LTY-0-05-AT	Eenheid (1 st.)	95	85	70	0,16 kg	0,19 kg
	Karton (10 st.)	492	182	84	1,55 kg	1,99 kg
	Doos (60 st.)	590	380	280	9,3 kg	12,5 kg
LTX-0-15-AT LTY-0-15-AT LTX-0-25-AT LTY-0-25-AT	Eenheid (1 st.)	95	85	70	0,16 kg	0,19 kg
	Karton (10 st.)	492	182	84	1,63 kg	2,01 kg
	Doos (60 st.)	590	380	280	10 kg	13 kg
LTX-0-40-AT LTY-0-40-AT	Eenheid (1 st.)	95	85	70	0,24 kg	0,26 kg
	Karton (10 st.)	492	182	84	2,37 kg	2,77 kg
	Doos (60 st.)	590	380	280	14,25 kg	17,3 kg

Bevestiging en afmetingen

