

Elektronische eenfasige snelheidsregelaars voor spanningregelbare motoren, met micro-prosessor wat resulteert in hoge voordelen en van toepassing voor motoren in alle vormen van industriële installaties. De TLR 500 serie is verkrijgbaar van 1,5A tot 10A. Elke serie heeft een AAN/UIT schakelaar met ingebouwde signaallamp, interne instelling van minimum en maximum snelheid, beveiliging door glas zekering en een robuuste IP54 behuizing. De regelaars kunnen geleverd worden in twee versies: Van minimum naar maximum of versie "A" van maximum naar minimum.

## Specificaties

Netspanning:	230Vac / 50Hz
Max belasting:	1.5A –10A volgens model
Min belasting:	0.2A –1A volgens model
Regelwijze:	Met potentiometer
Schakelaar AAN/UIT:	Aan zijkant met signaallamp
Regeling:	Min. naar max. of Max. naar min.
Inwendige instellingen:	Min and max. snelheid
Andere instellingen:	Normaal of "Harde" start, aanlooptijd
Uitgang:	230Vac niet geregeld (L1) en min.-100% geregeld
Beveiliging:	Zekering 1 x 3A –14A (type HF)
Aansluitingen:	Klemmenstrook
Behuizing:	Kunststof ABS-V0, RAL 7035, IP54



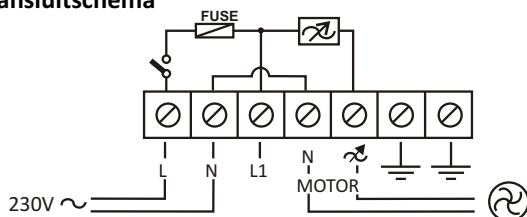
## Voordelen

Speciaal voor ventilatie systemen, proportionele vermindering van debiet voor centrifugaal pompen.  
Micro-prosessor gestuurd, normaal of "Harde" start (8-10sec.), Aanlooptijd (10sec. 0-100%).  
Hoge kwaliteit en lage prijs  
Eenvoudige montage

## CE Normen

Deze regelaars voldoen aan volgende Europese normen:  
EMC 89/336/CEE gewijzigd door 92/31/CEE en laagspanningsrichtlijn 72/23/CEE  
EMC filter volgens En55014. Loodvrij volgens RoHS

## Aansluitschema



MODEL	BELASTING	REGELING		OPBOUW IP 54 AFMETINGEN (mm)	CODE
		MIN-MAX	MAX-MIN		
TLR 501	1,5 A	X		96 x 164 x 85	096300
TLR 503	3 A	X		96 x 164 x 85	096305
TLR 505	5 A	X		96 x 164 x 85	096310
TLR 510	10 A	X		127 x 205 x 95	096315
TLR 501-A	1,5 A		X	96 x 164 x 85	096325
TLR 503-A	3 A		X	96 x 164 x 85	096330
TLR 505-A	5 A		X	96 x 164 x 85	096335
TLR 510-A	10 A		X	127 x 205 x 95	096340