



STRA1

De STRA1-transformatorregelaars zijn gebaseerd op het principe van spanningsregeling d.m.v. spaartransformatoren. Zij zijn toepasbaar op spanningsregelbare motoren (230 V - 50/60 Hz) voor het regelen van toerentallen (van ventilatoren, pompen e.d.).

Ze zijn uitgerust met TK-contacten voor thermische motorbeveiliging en RT-FS-contacten voor extern starten of stoppen.

Bij de keuze van de regelaar is het van belang de maximaal opgenomen stroomsterkte te kennen op alle aftakkingen. De aangegeven maximum stroom kan op elke aftakking afgenomen worden.

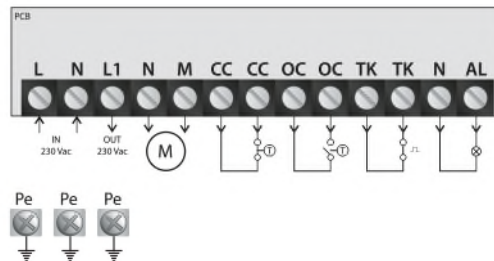
Specificaties

- < 230 Vac - 50/60 Hz - van 1,5 tot 20 A
- < Behuizing: kunststof (R-ABS, UL94-V0, RAL 7035), IP54/ staal (RAL 7032, polyester poedercoating)
- < Schakelaar: 5 posities met uit-stand
- < Verschillende spanningsreeksen mogelijk
- < Bedrijfslampjes: aan/fout
- < Stroomzekerung
- < 230 Vac niet-geregelde uitgang
- < Motorbeveiliging, door aansluiten thermische (oververhitting) contacten van de motor
- < Automatische reset na stroomstoring
- < 2 start/stopcontacten (RT - FS, normaal gesloten)
- < 230 Vac alarmuitgang
- < Voorgemonteerde kabelwartels
- < Max. omgevingstemperatuur: 35 °C

	Imax (A)	Zekering (A)
STRA1-15L22	1,5	(5*20 mm) 2,5
STRA1-25L22	2,5	3,5
STRA1-35L22	3,5	5,0
STRA1-50L22	5,0	8,0
STRA1-75L22	7,5	(6*32 mm) 12,5
STRA1100L22	10,0	(6*32 mm) 16,0
STRA1130L22	13,0	20,0
STRA1160L20	16,0	25,0
STRA1200L20	20,0	30,0

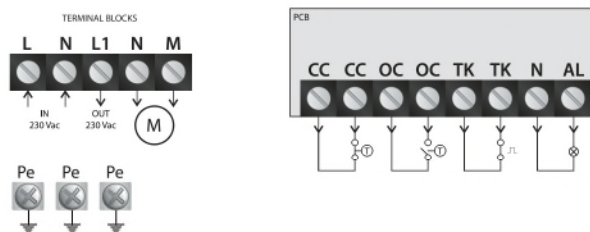
Aansluitschema

STRA1-15L22
STRA1-25L22
STRA1-35L22
STRA1-50L22
STRA1-75L22

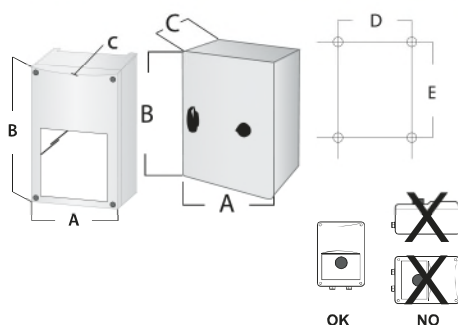


- L-N netvoeding 230 Vac - 50/60 Hz
- L1 230 Vac niet-geregelde uitgang (2 A)
- M-N motoraansluiting
- CC contact normaal gesloten
- OC contact normaal geopend
- TK ingang thermische contacten van de motor
- N-AL alarmuitgang (0,5 A)
- Pe aardingsaansluitingen

STRA1100L22
STRA1130L22
STRA1160L20
STRA1200L20



Afmetingen & bevestiging



	A	B	C	D	E	gewicht	behuizing
STRA1-15L22	170	255	140	155	194	3,9 kg	kunststof
STRA1-25L22	170	255	140	155	194	3,9 kg	kunststof
STRA1-35L22	170	255	140	155	194	4,9 kg	kunststof
STRA1-50L22	170	255	140	155	194	5,6 kg	kunststof
STRA1-75L22	200	305	155	183	236	8,7 kg	kunststof
STRA1100L22	300	325	185	255	255	14,3 kg	staal
STRA1130L22	300	325	185	255	255	16,6 kg	staal
STRA1160L20	300	425	235	255	355	20,0 kg	staal
STRA1200L20	300	430	235	255	355	24,3 kg	staal