



## Transformatorregelaars 230V Mono met klokschakeling type ST2R1

Regelaar met klokschakeling conform IDA-C3

### Toepassing

Door de ingebouwde klok kunnen deze regelaars volledig autonoom werken. Maakt het mogelijk om twee optimale motorsnelheden in te stellen. De werkingstijden van de hoge en de lage snelheid kunnen in de klok geprogrammeerd worden samen met een motorstoptijd. Dit zorgt voor energiebesparing en een verhoging van het comfort (bv dag/nachtregeling). Ze zijn uitgerust met TK-contacten voor thermische motorbeveiliging en contacten voor extern starten of stoppen.

### Samenstelling

- 230 Vac - 50/60Hz - van 2,5 tot 13A
- Behuizing: plaatstaal RAL 7032, polyester poedercoating IP54
- Alarmuitgang (230V/1A) in geval van motoroverhitting
- Stroomzekering
- 230 Vac niet-geregelde uitgang
- Motorbeveiliging door aansluiten thermische (oververhitting) TK contacten van de motor
- 2 start/stopcontacten (RT- normaal gesloten, FS- normaal geopend)
- Voorgemonteerde kabelwartels
- Max. omgevingstemperatuur: 35°C

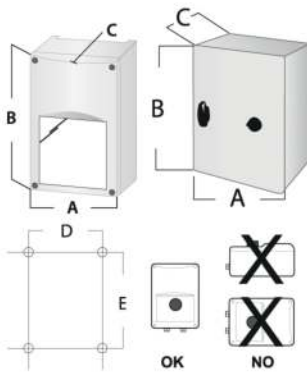
### Order voorbeeld

- **ST2R1-25L25**

Verklaring:

**ST2R1** = Type regelaar 230V

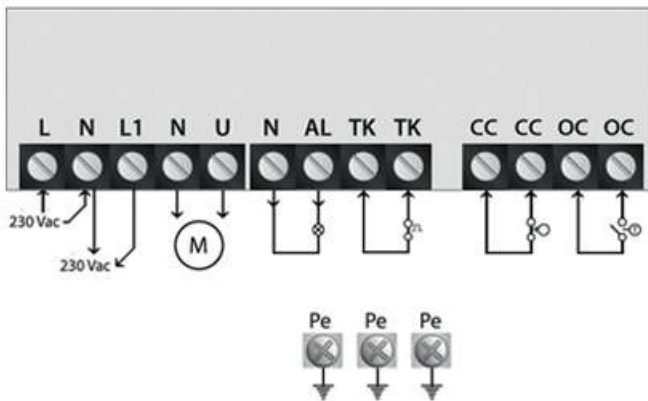
**25L25** = Maximale stroom 2,5A



Afmetingen										
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Wgt net [kg]	Wgt brut [kg]	M	I <sub>max</sub> [A]	F(A)
ST2R1-15L25	170	250	136	155	193	3,29	3,51	P	1,5	2,5
ST2R1-25L25	170	250	136	155	193	3,79	4,01	P	2,5	4,0
ST2R1-35L25	170	250	136	155	193	5,79	6,00	P	3,5	5,0
ST2R1-50L25	170	250	136	155	193	6,49	6,70	P	5,0	8,0
ST2R1-75L25	200	305	140	183	235	9,11	9,40	P	7,5	12,5
ST2R1100L25	300	425	175	225	355	15,36	15,95		10,0	(6x32mm)16,0
ST2R1130L25	300	425	200	225	355	17,95	18,54	A	13,0	(6x32mm)20,0

### Electrisch aansluitschema

ST2R1-15L25 - ST2R1-75L25



ST2R1100L25 - ST2R1130L25

