



Toerenregelaars type BTRN-1

5-staps snelheidsregelaar met transformator

Toepassing

- Handmatige regeling van het toerental van snelheidsregelbare (230 Vac, 50 Hz) motoren

Samenstelling

- 230 Vac - 50/60 Hz - van 1 tot 16 A
- Behuizing: Plastic / plaatstaal, IP54
- Schakelaar: 5 standen met uit-stand
- Verscheidene spanningsbereiken mogelijk
- Verklikkerlampje.
- Stroomzekering.
- 230 Vac, ongeregelde uitvoer
- Voorgemonteerde kabelbussen
- Max. omgevingstemperatuur: 35 °C
- De BTRN-1 snelheidsregelaars met transformators zijn gebaseerd op het principe van de spanningsregeling met auto-transformator. Ze zijn geschikt voor snelheidsregelbare motoren (230 V, 50/60 Hz), om het toerental (van ventilatoren, pompen enz.) in 5 stappen te regelen.
- Bij het kiezen van een regelaar is het belangrijk dat men het maximale stroomverbruik op de aftakkingen kent.

Order voorbeeld

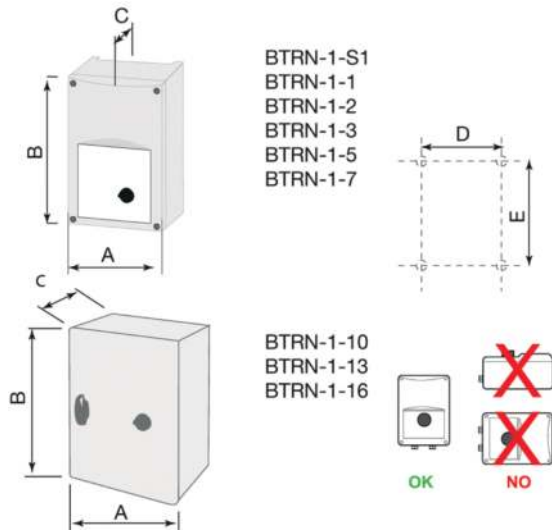
- **BTRN-1-5**

Verklaring:

BTRN = transformator type

1 = 230Vac 1-fasig

5 = max. stroom



Afmetingen						
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	[kg]
BTRN 1-S1	84	160	88	71	108	1,3
BTRN 1-1	115	205	100	98	140	2,1
BTRN 1-2	115	205	100	98	140	2,3
BTRN 1-3	170	255	140	155	194	4,7
BTRN 1-5	170	255	140	155	194	5
BTRN 1-7	200	305	140	183	236	7,6
BTRN 1-10	300	325	185	255	255	12,9
BTRN 1-13	300	325	185	255	255	15,6
BTRN 1-16	300	425	235	255	355	18,4

Electrisch aansluitschema

