



Controllere de turație tip BTRN-3

Controller tip auto-transformator cu 5 trepte

Utilizare

Reglaj manual al rotației motoarelor cu tensiune controlabilă (400Vac, 50Hz)

Detalii constructive

- 230 Vac 3ph 50/60 Hz - de la 1,5 la 18 A
- Carcasă: oțel, IP54
- Comutator cu came: 5 poziții cu poziție oprit
- Mai multe trepte de tensiune posibile
- Lampă indicatoare.
- Ieșire, 230 Vac
- Manșoane de cablu montate în prealabil
- Temperatură ambientală maximă: 35 °C
- Controllerele **BTRN-3** au la bază principiul controlării tensiunii prin intermediul auto-transformatoarelor. Acestea pot fi folosite cu motoare cu tensiune controlabilă (400 Vac, 50/60 Hz) pentru a controla viteza de rotație (a ventilatoarelor, pompelor, etc.) în 5 trepte.
- La alegerea unui controller, este important să cunoașteți intensitatea maximă admisă.

Exemplu de comandă

■ BTRN-3-13

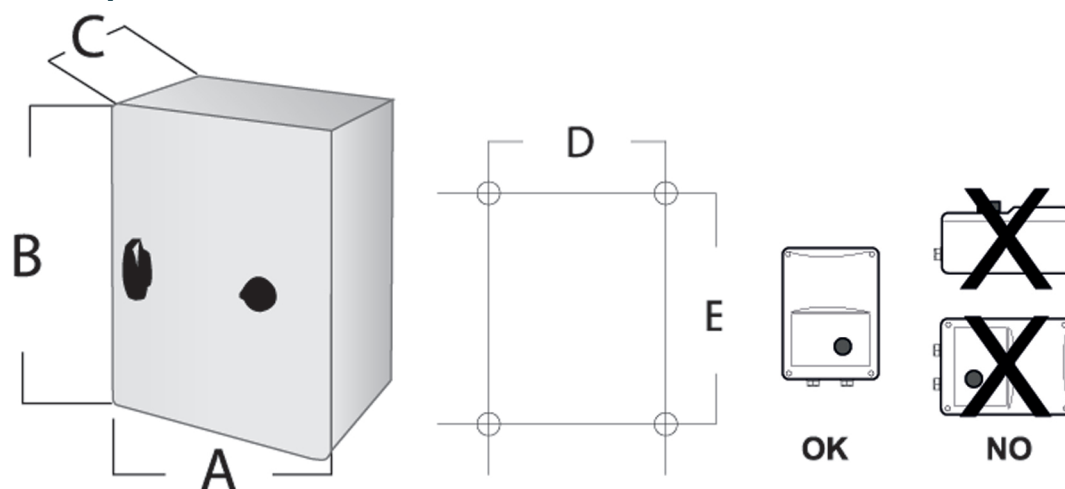
Explicație:

BTRN: tip auto-transformator

3: 230Vac trifazic

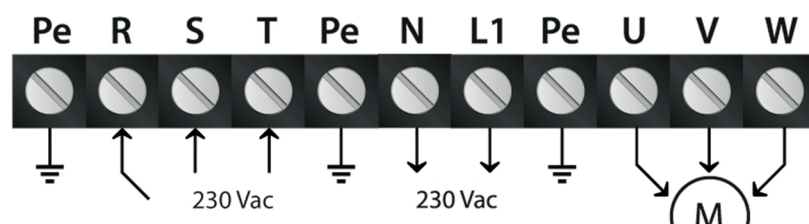
13: curent max.

[Desen produs]



	Dimensiuni					
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	[kg]
BTRN 3-3	300	325	185	255	255	12
BTRN 3-5	300	325	185	255	255	14.40
BTRN 3-7	300	425	185	255	355	19.10
BTRN 3-10	300	425	185	255	355	22.20
BTRN 3-13	400	430	235	255	355	29

Schema electrică



L10: 0 - 80 - 110 - 140 - 170 - 230 V
H10: 0 - 230 - 170 - 140 - 110 - 80 V