

Regulator, trinløs

CORU15



Beskrivelse

CORU15 er en omdrejningsregulator for trinløs regulering af ventilatorer til max. 1,5 A.

Kan leveres i 2 farver:

CORU15 farve grå.

CORU15H farve hvid.

Tekniske data

Tilslutningsspænding :	230V +6% -10%
Frekvens :	50/60 Hz
Maksimum strøm :	1,5A
Maksimum for-sikring :	13A
Maksimum indbygget sikr. :	T1,6A H
Effekt :	345 VA
Kapsling :	IP20 normaltæt
Dim. uden underlag HxBxD :	130 x 52 x 56 mm
Arb. temperatur :	0 - 40 °C
Udgangsspænding :	70 - 225V +6% -10%
Justering af minimum :	70 - 160V +6% - 10%

Funktionsbeskrivelse:

Regulator for ventilationsmotorer, kan også anvendes til regulering af lamper.

Regulatoren er tilpasset LK's Fuga serie, så enheden kan monteres sammen med standard monteringsmateriel.

Reguleringsprincippet er fasesnitregulering (forkant regulering). For at opnå bedst mulig regulering af den tilsluttede motor, skal ventilatorvingen belaste motoren med 70-80% af fuldlaststrømmen ved fuld hastighed.

Justering:

Ved tilslutning af ventilationsmotorer skal minimum-trimmeren indstilles således at motoren løber i gang, når der tændes. Hvor motorer er udsat for store modtryk bør minimum trimmeren justeres højere, så motoren under et hvert forhold løber i gang.

Montering:

Regulatoren skal monteres i LK monteringsmateriel for Fuga stikkontakt. Her fastgøres den ved at spænde de 2 skruer under dækpladen til enheden sidder forsvarligt.

Bestillingskode

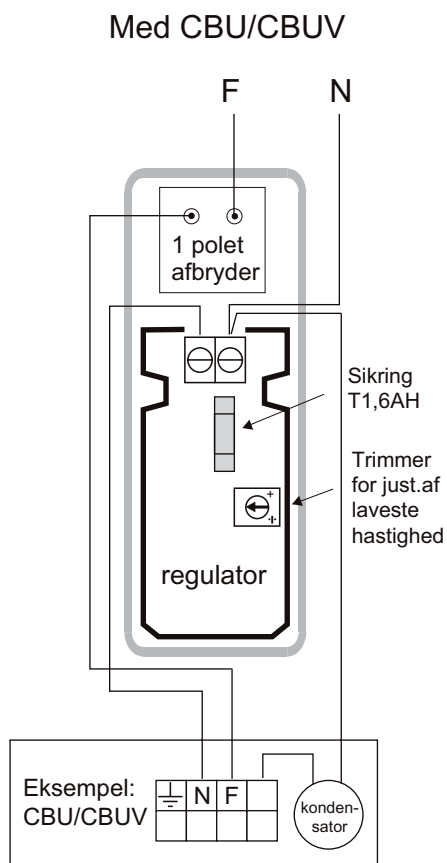
CORU15

Produkt

Regulator, trinløs

CORU15

Tilslutningseksempel:



OBS: Der skal anvendes en 4 leder for at forbinde ventilator til denne regulator: Jord, N reg., Fase og Nul.

Afmonter den ene ledning fra kondensatoren på klemmen mærket [N] i ventilatoren. Denne ledning skal forbindes til N-ledningen i regulatoren. (se skitse).