

Inbetriebnahme – Anleitung für Wechselstromsteller Einbaumodul WS4EB-TN

Beschreibung:

Der Wechselstromsteller arbeitet nach dem Prinzip der Phasenanschnittsteuerung. Er ist als Drehzahlsteller für Ventilatoren oder als Dimmer für ohm'sche Lasten einsetzbar. Die verwendeten Motoren müssen sich für Phasenanschnitt eignen.

Technische Daten:

Nennspannung:	230 Volt 50 Hz
Nennstrom:	4 Ampere
Motorlast:	max. 0,9 KW
CE-konformität:	funkentstört, Kurve A
Abmessungen:	75 x 90 x 65 mm
Montage:	auf 35 mm Hutschiene, Breite 75 mm
Gewicht:	240 Gramm
Umgebungstemperatur:	-20 +50 °C, Lastminderung ab 40 °C 2 % pro Grad.
Schutzklasse:	IP 20
Steuereingang:	potentialfreier Umschalter

Anschluß und Inbetriebnahme:

Den Drehzahlsteller entsprechend dem Schaltbild anschließen.
Zum Ein- und Ausschalten ist am Netzeingang ein Schalter vorzusehen.
Mit einem externen Umschalter sind am Drehzahlsteller Model WS4EB-TN 2 Drehzahleinstellungen vorwählbar.

Achtung: Die Steuerklemmen 7 – 12 führen Netzpotenzial.

