



TR-1/ • 5 Stufen Trafodrehzahlsteller



5 Stufen Trafodrehzahlsteller ohne Motorschutz 230V~ 1PH IP54

Die TR-1 transformatorischen Drehzahlregler basieren auf dem Prinzip der Spannungs-kontrolle mit Auto-Transformatoren. Diese sind bei spannungskontrollierbaren Motoren (230 V, 50/60 Hz) verwendbar um die Drehzahl in Schritten zu kontrollieren (von Ventilatoren, Pumpen, usw.).

Bei der Auswahl eines Reglers ist es sehr wichtig die maximale Stromstärke an den Anschlüssen zu kennen. Die angezeigte Leistung kann von jedem Anschluß genommen werden.

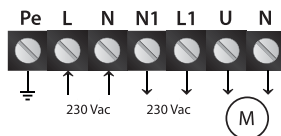
Spezifikationen

- < 230 V AC - 50/60 Hz – von 0,8 bis zu 20 A
- < Gehäuse: Kunststoff (R-ABS, UL94-V0, grau RAL 7035) oder Stahlblech (RAL 7032, polyester powder coating) < IP54
- < Schalter: 5 Positionen mit Off-Position
- < Mehrere Spannungsstufen möglich
- < Lichtanzeige
- < Aktuelle Sicherung
- < 230 V AC, unregulierter Ausgang
- < Montierte Kabelanschlüsse
- < Max. Umgebungstemperatur: 35 °C

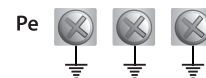
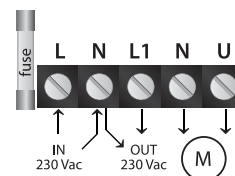
	Imax (A)	Sicherung (A)
TR-1-15L22	1,5	2,0
TR-1-22L22	2,2	3,15
TR-1-35L22	3,5	5,0
TR-1-50L22	5,0	8,0
TR-1-75L22	7,5	10,0
TR-1100L22	10,0	(6*32 mm) 16,0
TR-1130L22	13,0	20,0

Schaltplan

TR-1-15L22
TR-1-22L22

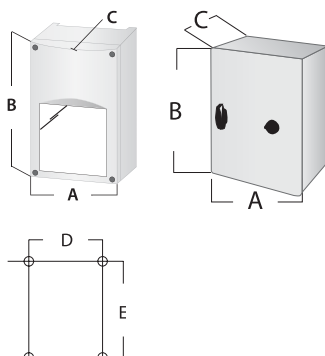


TR-1-35L22
TR-1-50L22
TR-1-75L22
TR-1100L22
TR-1130L22



Typ L22: wenn die Steckvorrichtung am Transformator ausgetauscht wird, dann kann die Reihenfolge der Schaltung und die Spannung zu jedem Schritt des Schalters eingestellt werden.

Abmessungen & Montage



	A	B	C	D	E	Nettogewicht	Bruttogewicht	Gehäuse
TR-1-15L22	115	205	100	98	140	2,1 kg		Kunststoff
TR-1-22L22	115	205	100	98	140	2,3 kg		Kunststoff
TR-1-35L22	170	255	140	155	194	4,7 kg		Kunststoff
TR-1-50L22	170	255	140	155	194	5,0 kg		Kunststoff
TR-1-75L22	200	305	140	183	236	7,6 kg		Kunststoff
TR-1100L22	300	325	185	255	255	12,9 kg		Stahl
TR-1130L22	300	325	185	255	255	15,6 kg		Stahl