

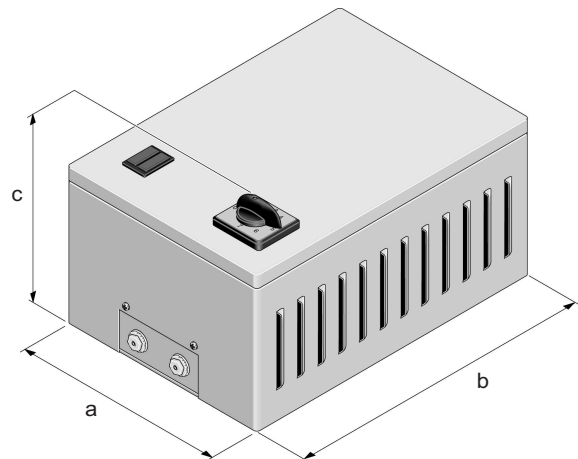
Einphasen Drehzahlsteller, 7 Stufen

Einphasen Stufentransformator

Korrosions- und Feuchtigkeitsschutz durch komplette Harzimmprägnierung, maximale Umgebungstemperatur 40°C, Isolationsklasse E, **Ausführung:** eingebaut in ein Stahlblechgehäuse Schutzart IP 23 mit Stufenschalter, berührungsgeschützter Schraubanschluss nach DGUV Vorschrift 3, Frequenz 50-60 Hz

Single-phase 7-step-transformer for fan speed controller

Protection against humidity due and rusting by complete impregnation, maximum ambient temperature 40°C, insulation class E, **execution:** built-in a steel enclosure protection system IP 23 with step switch, protected connections for screw terminals according to DGUV Regulation 3, frequency 50-60 Hz



ESS

Eingangsspannung : 230V
(rated supply voltage)
Ausgangsspannung : 80V-100V-125V-150V-170V-190V-230V
(rated output voltage)

Geräteausführung
Stufenschalter und Kontrolllampe

device configuration
step-switch and control lamp

Typ type	Strom current A	a mm	b mm	c mm	Gew. weight kg
ESS	1,45	160	210	150	3,5
ESS	2,1	160	210	150	3,6
ESS	4,0	160	210	150	5,5
ESS	7,5	160	210	150	7,0
ESS	11,0	230	310	190	9,0
ESS	13,0	230	310	190	11,5
ESS	16,5	230	310	190	14,0

ESM

Eingangsspannung : 230V
(rated supply voltage)
Ausgangsspannung : 80V-100V-125V-150V-170V-190V-230V
(rated output voltage)

Geräteausführung
Stufenschalter, Stör- und Betriebsmeldeleuchte, Wiedereinschaltsperrung, Anschluss für thermischen Motorschutz (Bimetall)

device configuration
step-switch, breakdown and operation lamp, restart block, connection of motor thermal protection (bimetal)

Typ type	Strom current A	a mm	b mm	c mm	Gew. weight kg
ESM	1,45	230	310	190	3,5
ESM	2,1	230	310	190	3,6
ESM	4,0	230	310	190	5,5
ESM	7,5	230	310	190	7,0
ESM	11,0	230	310	190	9,0
ESM	13,0	230	310	190	11,5
ESM	16,5	230	310	190	14,0

Hiervon abweichende Spannungen und Leistungen auf Anfrage.

Other voltages and ratings available upon request.