

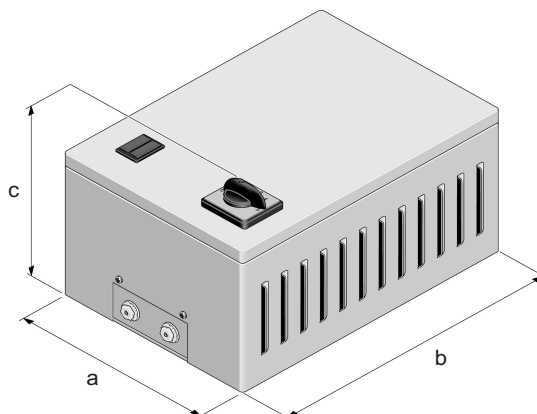
Einphasen Drehzahlsteller, 5 Stufen

Einphasen Stufentransformator

Korrosions- und Feuchtigkeitsschutz durch komplette Harzimprägnierung, maximum 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 5-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



ES 5-

Eingangsspannung : 230V
(rated supply voltage)
Ausgangsspannung : 105V-130V-145V-160V-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
ES 5 - 2	2,0	160	210	150	4,2
ES 5 - 3	3,0	160	210	150	5,0
ES 5 - 5	5,0	160	210	150	6,5
ES 5 - 7	7,0	160	210	150	7,0
ES 5 - 10	10,0	230	310	190	9,5
ES 5 - 14	14,0	230	310	190	11,8
ES 5 - 20	20,0	230	310	190	16,5
ES 5 - 24	24,0	230	310	190	19,0

ESM 5-

Eingangsspannung : 230V
(rated supply voltage)
Ausgangsspannung : 105V-130V-145V-160V-230V
(rated output voltage)

Geräteausführung
Stufenschalter, Stör- und Betriebsmeldeleuchte, Wiedereinschaltsperr, 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
ESM5 - 2	2,0	230	310	190	4,2
ESM5 - 3	3,0	230	310	190	5,0
ESM5 - 5	5,0	230	310	190	6,5
ESM5 - 7	7,0	230	310	190	7,0
ESM5 - 10	10,0	230	310	190	9,5
ESM5 - 14	14,0	230	310	190	11,8
ESM5 - 20	20,0	230	310	190	16,5
ESM5 - 24	24,0	310	385	220	26,0

Hiervon abweichende Spannungen und Leistungen auf Anfrage.

Other voltages and ratings available upon request.