



STLS

STLS serijos elektroniniai greičio reguliatoriai yra skirti reguliuoti variklių sukimosi greitį (230Vac,50Hz). Skirti varikliams, kuriems galima keisti greitį keičiant variklio maitinimo įtampą.

Regulatorius turi potenciometrą ir atskirą įjungimo/išjungimo jungiklį. Minimalus greitis gali būti pasirenkamas vidiniu potenciometru(gamyklinis nustatymas = 100 V). PCB plokštė turi papildomą 230V gnybtą, skirtą "bypass" įjungta/išjungta jungiklio pajungimui(automatiniam paleidimui) ar variklio su trimis laidais pajungimui, ventilio, lempos, pavaros ir kt. pajungimui. Variklis pradeda sukintis priklausomai nuo potenciometro padėties. Regulatorius su D raide reiškia, kad variklis visada pradės sukintis didžiausiu greičiu ir po 6-7 sekundžių pradės sukintis priklausomai nuo potenciometru pa-

sirinktu greičiu.

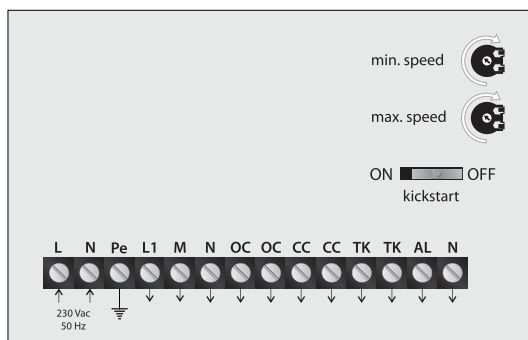
IP 54 apsaugos klasė leidžia gaminį naudoti ir drėgnose patalpose.

Ypatumai

- < Maitinimo įtampa: 230 Vac 50 Hz
- < Idealus greičio valdymas
- < Veikimas: STLSxO serija: Įjungta/Išjungta jungiklis/ Reguliavimas: nuo Max iki min / variklis pradeda sukintis:
- < Priklausomai nuo potenciometro padėties / STLSxD serija: Įjungta/Išjungta jungiklis/ Reguliavimas: nuo Max iki min/ "sunkus paleidimas": 6-7 sec. Variklis sukasi didžiausiu greičiu: <Minimalus greitis nustatomas vidiniu potenciometru
- < Plastmasinė dėžė (R-ABS, UL94-V0, pilka RAL 7035), IP 54
- < Maksimali aplinkos temperatūra: 35 °C
- < CE-sertifikatas: Atitinka EMC standartus : 89/336/CEE pakeistas 92/31/CEE. Žemos įtampos standartus: 73/23/CEE

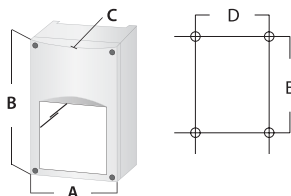
	STLS1	STLS3	STLS6	STLS10
Srovė (A)	0,1 - 1,5	0,1 - 3,0	0,5 - 6,0	0,5 - 10,0
Saugiklis (A) 5*20 mm	F 3 A-H	F 5 A-H	F 8 A-H	F 14 A-H (6*32)

Pajungimo schema



- L-N maitinimo įtampa 230 Vac
- ⊥ žeminimas
- L1-N įėjimas "bypass" įjungta/išjungta jungikliui 230 V nereguliuojamas išėjimas
- OC termostato, laiko rėlės, priešužšaliminio termostato, jungiklio įjungta/išjungta pajungimas
- CC termostato, laiko rėlės, priešužšaliminio termostato, jungiklio įjungta/išjungta pajungimas
- N-AL gedimo išėjimas variklio perkaitimo atveju 230 Vac/0,6 A (150 W)
- TK variklio TK kontaktų pajungimui
- M-N variklio pajungimui

Išmatavimai ir tvirtinimas



order code	A	B	C	D	E	prekės svoris	bendras svoris
STLS-15-AT	83	160	66	71	108	350 gr	370 gr
STLS-30-AT	83	160	66	71	108	420 gr	440 gr
STLS-60-AT	115	195	90	98	140	675 gr	765 gr
STLS100-AT	115	195	90	98	140	650 gr	740 gr