

LT	Montavimo instrukcija		RU	Инструкция по эксплуатации			ENG	Mounting instruction			
	Greicio reguliatoriai vienfaziams elektros motorams			Регулятор скорости для электродвигателей с однофазным напряжением				Speed controller for one phase controllable motors			
Apašymas.	Simistorinis greicio reguliatorius SGR skirtas vienfaziams motorams, kuriems galima keisti sukimosi greitį. Su vienu reguliatoriumi galima valyti ir kelę motoru, svarbu, kad suminė srovė neviršytų reguliatoriaus srovės.			Описание. Симисторные регуляторы SGR предназначены для изменения скорости вращения однофазных двигателей. Допускается управлять несколькими двигателями, если общий потребляемый ток не превышает предельно допустимой величины.				Description. This electronic speed controller is designed to be used in combination with an electric motor which is suitable for speed control. Several motors (also motors with different ratings) may be connected to one controller. However the total load of current must not exceed the nominal output current of the controller.			
	Tipas	Srovė A	Saugiklis	Тип	Ток A	Предохранитель		Type	Current range	Fuse	
SGR10	0.1 – 1.00 A	F1.25A-H	SGR10	0.1 – 1.00 A	F1.25A-H		SGR10	0.1 – 1.00 A	F1.25A-H		
SGR15	0.15 – 1.5 A	F2.00A-H	SGR15	0.15 – 1.5 A	F2.00A-H		SGR15	0.15 – 1.5 A	F2.00A-H		
SGR20	0.2 – 2.00 A	F2.50A-H	SGR20	0.2 – 2.00 A	F2.50A-H		SGR20	0.2 – 2.00 A	F2.50A-H		
SGR25	0.25 – 2.50 A	F3.15A-H	SGR25	0.25 – 2.50 A	F3.15A-H		SGR25	0.25 – 2.50 A	F3.15A-H		
SGR40	0.4 – 4.00 A	F5.00A-H	SGR40	0.4 – 4.00 A	F5.00A-H		SGR40	0.4 – 4.00 A	F5.00A-H		
Matinimo itampa: 230V, 50-60Hz, saugos klase IP44. Reguliavimas: S – nuo minimumo iki maksimumo, H – nuo maksimumo iki minimumo. Pastabai: Regulatorius neišsijungia, kai yra matinimo itampas svyravimai ir po itampos dingimo švelniasi išjungia.			Напряжение: 230В, 50-60Гц, степень защиты IP44. Регулировка: S – от минимума, H – до максимума. Примечание! Подстроенная катушка индуктивности (МИН) регулируется таким образом, чтобы мотор не отключался при колебаниях напряжения в сети, и плавно включался после восстановления напряжения в сети.			Supply voltage: 230V, 50-60Hz, protection class IP44. Control: S – from minimum to maximum, H – from maximum to minimum. Note! Trimmer /MIN/ is adjusted so, that the motor does not stop due to variations of mains voltage and that restarts smoothly after power failure.			Type of the motor: One-phase voltage speed controllable motors only. The motors should be internally protected from overheating.		
Elektrós motoro tipas: vienos fazés motorai, kuriems galima keisti sukimosi greitį. Motorai turi būti su vidine apsauga nuo perkaitos pagal schema ir pritrinkite reguliatoriui prie vienos fazės viršinkinės dézute, jei reguliatorius montuodamas ne į potinkinę dézute. Pajunkite reguliatorių pagal schema ir pritrinkite reguliatoriui prie viršinkinės arba potinkinės dézutes. Paduokite matinimo itampa į reguliatorių. Nustatykite minimalų sukimosi greitį ir išjunkite regulatorių. Uždėkite viršutinį dangtelį ir prisukite su vezlė. Uždėkite reguliatorius kondensoato nederbinamais uždaviniais. Esant būtinumui, išgręžkite viršinkinės dézutes apsiejė 5 mm klauryje.			Монтаж и подключение: однофазные электродвигатели с защитой от перегрева, которым можно менять скорость вращения.			Installation and connection: Break main voltage. The knob must be pulled out perpendicularly from the controller. Remove the nut and front plate to access the controller. Mount surface mounting case. Connect according to diagram. The controller should be wired in accordance with the wiring diagram supplied with the controller and marking the terminals. Once all wiring to the controller has been completed, check that connections have been made to the correct terminals and that all connections are secure. Connect the power supply to the controller. Turn the trimmer clockwise to the 'On' position. Turn the trimmer counter-clockwise to the 'Off' position. Mount cover with nut to surface mounting case. Push knob on plate at Off position. On demand, drain a 5 mm hole for condensation water at the bottom of the surface mounting case.				Service: Проверьте, что подается соответствующее напряжение. Все подключения выполнены правильно. Устройство для которого используется регулятор работает.	
Montavimo rankenelė, atsukite vezlę ir nuimkite dangtelį. Pakeskite saugiklį ir uždėkite atgal nuimtus detalius. Rekomenduojama naudoti greito veikimo keramikinius saugiklius 5x20mm. Netinkamo saugiklio naudojimas nutekraujantios galioja.			Предохранитель и замена. Снимите ручку регулятора, гайку и крышку. Замените предохранитель. Соберите регулятор в обратном порядке. Используйтесь только рекомендованные предохранители 5/20мм быстрого действия F. Гарантия 2 года от даты invoice, гарантия не действует при использовании несоответствующего предохранителя.			Fuse and changing: Remove the knob, nut and cover. Change fuse. Put the details back in place. Use only recommended fuses 5/20 mm, ceramic, quick acting F, with breaking capacity H. Use of incorrect fuse void warranty.			Warranty: Warranty 2 year, from invoice date. All modifications and changes made to the product relieve the manufacturer of all responsibility.		
Garantija. Suteikiama 2 metų garantija nuo pardavimo datos. Garantija negalioja, esant netinkamam montavimui, jungimui ar naudojimui bet kokie keitimai, modifikavimai, be gamintojo žinios, nutraukia garantijos galiojimą.			Maintenance. The controller needs no specific maintenance. The housing may be cleaned using a moist cloth. In case of heavy filthiness: clean with non aggressive products and means. Pay attention that no fluids enter the controller. Reconect mains only after the controller is completely dry.			Обслуживание: регуляторы не требуют специального обслуживания. В случае необычного загрязнения почистите сухой или увлажненной тканью. В случае сильного загрязнения: используйте регулятор используя неагрессивные чистящие средства. Не допускайте попадания жидкости внутрь регулятора.			All electrical connections should be carried out by qualified and authorized electrician in accordance with national and the local regulations, when main voltage is broken		
Aptarnavimas. Regulatorius nereikalauja jokių specialaus aptarnavimo. Priės valydami korpusą, išjunkite itampą. Korpusas gali būti valomas su minkštų drėgnų audinių, nesvarūmingams valyti galima naujoli neagresyvius valiklius. Joks skystis neturi patenkinti reguliatoriaus vidų. Matinimo itampa gali būti pajungta tik regulatoriuje pilnai atiduotu.			Service and maintenance: The controller does not require special maintenance. Clean the housing with a moist cloth. In case of heavy dirt: clean with non-aggressive products and means. Pay attention that no liquids enter the controller. Reconnect mains only after the controller is completely dry.			Все работы могут выполняться только квалифицированный персонал с соблюдением всех местных требований, после полного отключения регулятора от сети.			CE PC 230 V IP44 54 Switch On/Off 35°C Max Color White ΔΔΔ XX		
The EMC directive:89/336/CEE With modification 92/31-CEE The low voltage Directive:73/23/CEE											

