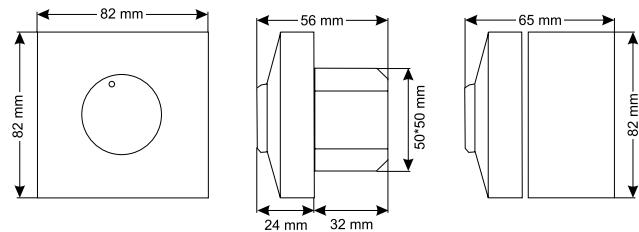


## Monophase speed controller



 Greičio reguliatorius MTY naudojamas keisti ventiliatoriu, kurių jėmpa 230V (~1, 50Hz) sukimosi greit. Jei neviršijama srovės ribų, gali būti pajungti keli varikliai. MTY užtikrina sklandu greičio reguliavimą. Drégmei atsparus korpusas (su vidinio arba išorinio montavimo galimybe) leidžia reguliatorių naudoti ir drégnose patalpose. EMC direktyvos: 89/336/CEE su patobulinimais 92/31/CEE. Žemos jėmos direktyva: 73/23/CEE

 Er ist für die Veränderung der Drehgeschwindigkeit der Ventilatoren mit einer Spannung von 230V (~1, 50Hz) bestimmt. Sofern die Stromgrenze nicht überschritten ist, können mehrere Motoren angeschlossen werden. MTY gewährleistet eine reibungslose Geschwindigkeitsregelung. Das feuchtigkeitsdichte Gehäuse (Innen- und Außenmontage möglich) lässt den Regler auch in feuchten Räumen verwenden. EMC Richtlinien: 89/336/EWG vervollständigt durch 92/31/EWG. Niederspannungsrichtlinie: 73/23/EWG

 Manual regulation of speed or airflow of voltage controllable (230 Vac, 50 Hz) motors and fans. Several motors can be connected as long as the current limit is not exceeded. These speed-controllers offer an excellent and accurate regulation. What's more, the splash-proof housing (as well with inset as with surface mounting) allows the use in a demanding (damp) environment. E.g. kitchens or bathrooms... Fast current and temperature fuses complete this user-security.

 Для регулировки скорости вращения вентиляторов с напряжением 230V (~1, 50Hz). Допускается подключение нескольких двигателей, если ток не превышает предельно допустимой величины. MTY обеспечивает плавную регулировку скорости.

### Technical data

Model	MTY0	MTY1	MTY2	MTY4
<b>~1, 230, 50 Hz</b>				
Supply				
Current rating (A)	0,05 - 0,5 A	0,1 - 1,0 A	0,2 - 2,0 A	0,4 - 4,0 A
Current fuse (A) (5*20 mm)	FF 630 mA	FF 1,25 A	FF 2,5 A	FF 5,0 A
IP	44	44	44	54
Control	full	full	full	full
Weight	230g	240g	290g	360g

All models have an extra (not regulated) 230 V output. The models 0,5 till 2,0 A are suitable for inset and for surface mounting. Model 4,0 A can only be used for surface mounting