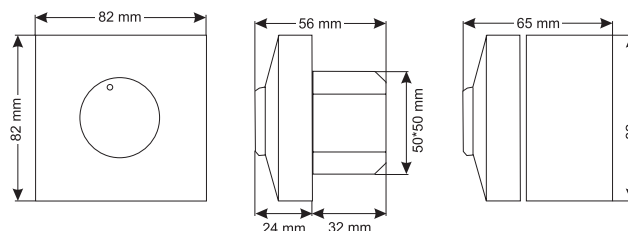


MTP010

0-10V speed controller



Regulator is intended for the devices with the input voltage of 0–10V and the output voltage of +10V. Desired output voltage can be set from 0V up to 10V using the rotating knob. The regulator can be switched on and off using the existing additional function.

The moisture resistant casing (with the possibility to be mounted internally or externally) allows the regulator to be used in humid conditions.



Der Regler ist für die Steuerung von Anlagen mit 0-10V Eingangsspannung und 10V Ausgangsspannung gedacht. Über Drehen des Handrads kann man eine Ausgangsspannung von 0 bis 10V anwählen. Zusätzlich gibt es eine Ein- und Ausschaltfunktion des Reglers.

Das Feuchtigkeit abweisende Gehäuse (mit Vorrichtung für Montage innen oder außen) macht einen Einsatz des Reglers auch in feuchten Räumen möglich.



Le potentiomètre est destiné à contrôler les appareils, dont la tension d'entrée fait 0-10V et la tension de sortie +10V. La tension de sortie souhaitée de 0 à 10V est sélectionnée en tournant la poignée. Il existe une fonction supplémentaire avec laquelle il est possible d'allumer et d'éteindre le contrôleur.

L'enveloppe résistant à l'humidité (avec possibilité d'un montage intérieur ou extérieur) permet d'utiliser le régulateur aussi dans des locaux humides.



Регулятор предназначен для управления устройствами, напряжение питания которых на входе составляет 0-10В и на выходе + 10В. Желаемое напряжение на выходе в пределах 0-10В устанавливается поворотом ручки. Имеется дополнительная функция для включения и выключения регулятора.

Благодаря влагоустойчивому корпусу (с возможностью внутреннего или внешнего монтажа) регулятор можно использовать также во влажных помещениях.

Technical data

Model	MTP010
Supply (VDC)	+10 V
Resistance value	10 kΩ
Output	0-10 VDC
Switch rating	4 A/250VAC, 10A/12VDC
IP	44
Control	full
Dimensions (WxHxL)	82x82x65
Weight	145g

Controllers conforms to requirements of standards LVD 2006/95/EC, EMC 2004/108/EC, EN61000-6-3, EN 61000-6-2.