

# MTV-1-010-NA

## Potentiometer, 230 VAC

Die MTV-1/010-NA Potentiometer sind entwickelt um Geräte zu steuern, die ein 0–10 VDC Steuersignal benötigen. Das Potentiometer braucht eine 230 VAC Versorgungsspannung, und gibt ein stufenloses Ausgangssignal von 0–10 VDC. Es ist geeignet für Unterputzmontage (IP44) sowie für die Oberflächenmontage (IP54).



### Hauptmerkmale

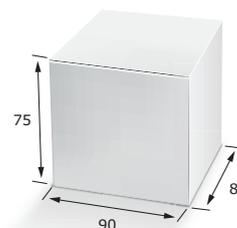
- Stufenlose Regelung der Ausgangsspannung
- Ein spritzwasserdichtes Gehäuse
- Unterputz oder Aufputzmontage

### Technische Spezifikationen

Versorgungsspannung	230 VAC $\pm 10\%$ / 50–60 Hz	
Analogausgang	0–10 VDC	
Minimale Belastung	min. 1 k $\Omega$	
Stromverbrauch	max. 8 mA	
Schutzart	IP44 / IP54 (nach EN 60529)	
Zulässige Umgebungsbedingungen	Temperatur	0–40 °C
	Relative Luftfeuchtigkeit	100 % rH (nicht kondensierend)



### Verpackung



Artikel	Verpackung	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	Netto Gewicht	Brutto Gewicht
MTV-1-010-NA	Einheit (1 Stck.)	95	85	70	0,16 kg	0,20 kg
	Karton (10 Stck.)	492	182	84	1,75 kg	2,15 kg
	Box (60 Stck.)	590	380	280	10,50 kg	13,60 kg

Für nähere Informationen über unseren Produkten besuchen Sie bitte:  
<http://www.sentera.eu/Downloads>

### Einsatzbereich

- Anwendungen, bei denen ein 0–10 VDC-Steuersignal erforderlich ist

### Normen

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- EMC-Richtlinie 2004/108/EC
- WEEE-Richtlinie 2012/19/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU



### Verkabelung und Anschlüsse

L, N	Versorgungsspannung (230 VAC $\pm 10\%$ / 50–60 Hz)
+, 0	Ausgangsspannung (0–10 VDC)
Anschlüsse	Kabelquerschnitt: max. 2,5 mm <sup>2</sup>

### Befestigung und Abmessungen

