



LTVN1-010-NA

Потенциометър 230 VAC с LED индикация

Описание

Потенциометърът LTVN1-010-NA изисква захранване 230 VAC / 50—60 Hz и има зелена LED индикация за работа. Той осигурява безстепенен изходен сигнал от 0—10 VDC за управление на вентилатори, оборудвани с ЕС двигатели, или като входно устройство за контролери, изискващи управляващ сигнал 0—10 VDC. Потенциометърът има водоустойчив корпус и е подходящ както за вграден (IP44), така и за повърхностен монтаж (IP54).

Основни характеристики

- Безстепенно регулиране на изходното напрежение
- Зелена LED индикация за работа
- Корпус, устойчив на пръски
- Вграден или повърхностен монтаж

Област на приложение

- Подходящ за различни ОБК приложения, където е необходим управляващ сигнал 0—10 VDC

Окабеляване и свързване



L	Захранване (230 VAC ±10 % / 50—60 Hz)
N	Неутрален
Ao	Изходно напрежение (0—10 VDC)
GND	Земя
Connections	Напречно сечение на кабела: макс. 2,5 мм²

Стандарти

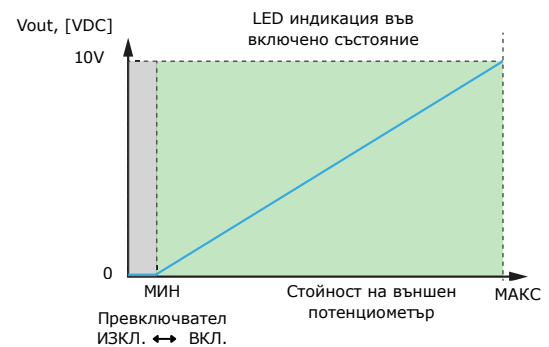
- Директива за ниско напрежение 2014/35/EC
- Директива за електромагнитна съвместимост (EMC) 2014/30/EC
- Директива 2012/19/EC за OEEO
- Делегирана директива (ЕС) 2015/863 (RoHS 3) на Комисията от 31 март 2015 г. за изменение на приложение II към Директива 2011/65/EC на Европейския парламент и на Съвета по отношение на списъка с ограничени вещества



Технически спецификации

Захранващо напрежение	230 VAC ±10 % / 50—60 Hz
Аналогов изход	0—10 V DC
Минимално натоварване	1 kΩ
Консумирана мощност	макс. 10 mA
Условия на околната среда	
Температура	0—50 °C
Относителна влажност	< 95 % относителна влажност (без кондензация)
Стандарт за защита	
Вграден монтаж	IP44 (съгласно EN 60529)
Повърхностен монтаж	IP54 (съгласно EN 60529)

Оперативна диаграма



Глобален номер на търговски артикул (GTIN-14)

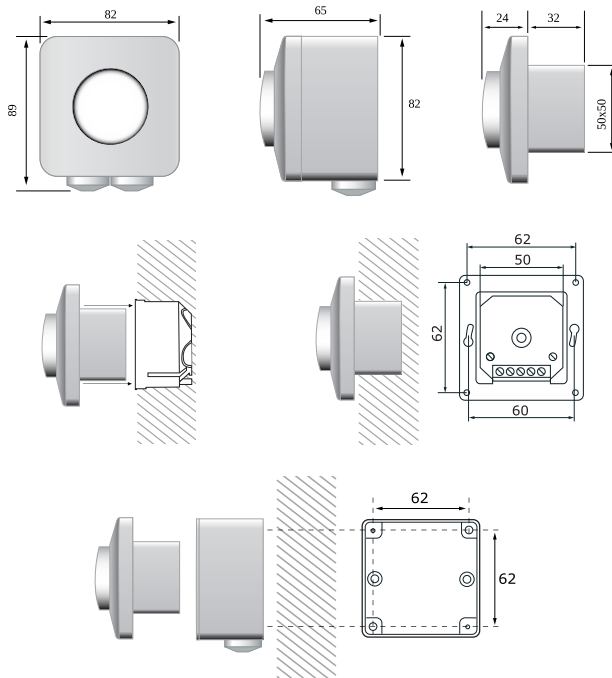
Код на артикула	Единица	Картон	Кутия
LTVN1-010-NA	5401003008560	5401003301258	5401003501917



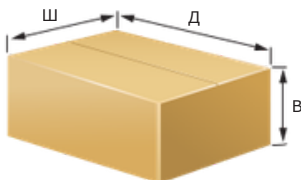
LTVN1-010-NA

Потенциометър 230 VAC с LED индикация

Монтаж и размери



Опаковка



Код на артикула	Опаковка	Дължина [мм]	Ширина [мм]	Височина [мм]	Нето тегло [кг]	Бруто тегло [кг]
LTVN1-010-NA	Единица (1 бр.)	85,5	95,5	70,5	0,17	0,19
	Картон (10 бр.)	492	182	84	1,74	2,09
	Кутия (60 бр.)	590	380	280	10,44	13,53
	Половин палет (960 бр.)	1.200	800	1.290	167,04	234,28
	Палет (1.680 бр.)	1.200	800	2.140	292,32	398,44

