

LTVN1-010-NA

230 VAC potentiometer, LED-indikering

Beskrivning

Potentiometern LTVN1-010-NA kräver 230 VAC / 50—60 Hz matning och har en grön LED-indikering. Den ger en steglös utsignal på 0—10 VDC för att styra fläktar utrustade med EC-motorer eller som ingångsenhet för regulatorer som kräver en 0—10 VDC styrsignal. Potentiometern har stänkskydd och är lämplig för både infälld montering (IP44) och utanpåliggande montering (IP54).

Viktiga funktioner

- Steglös reglering av utgångsspänningen
- Grön LED-driftsindikering
- Ett stänkskyddat hölje
- Infälld eller utanpåliggande montering

Användningsområde

- Lämplig för en mängd olika HVAC-applikationer där en 0–10 VDC styrsignal krävs

Ledningar och anslutningar



L	Strömförsörjning (230 VAC ±10 % / 50—60 Hz)
N	Neutral
Till den	Utgångsspänning (0—10 VDC)
Jord	Jord
Anslutningar	Kabelarea: max. 2,5 mm²

Standarder

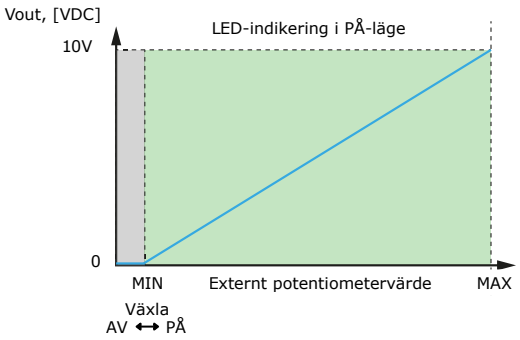
- Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU CE
- Direktiv 2014/30/EU om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)
- WEEE-direktivet 2012/19/EU
- Kommissionens delegerade direktiv (EU) 2015/863 (RoHS 3) av den 31 mars 2015 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU vad gäller förteckningen över ämnen som omfattas av begränsningar



Tekniska specifikationer

Matningsspänning	230 VAC ±10 % / 50—60 Hz
Analog utgång	0—10 VDC
Minsta belastning	1 kΩ
Energiförbrukning	max. 10 mA
Omgivningsförhållanden	
Temperatur	0—50 °C
Relativ luftfuktighet	< 95 % rH (icke-kondenserande)
Skyddsstandard	
Infälld montering	IP44 (enligt EN 60529)
Ytmontering	IP54 (enligt EN 60529)

Operationsdiagram



Globala handelsartikelnummer 14 (GTIN 14)

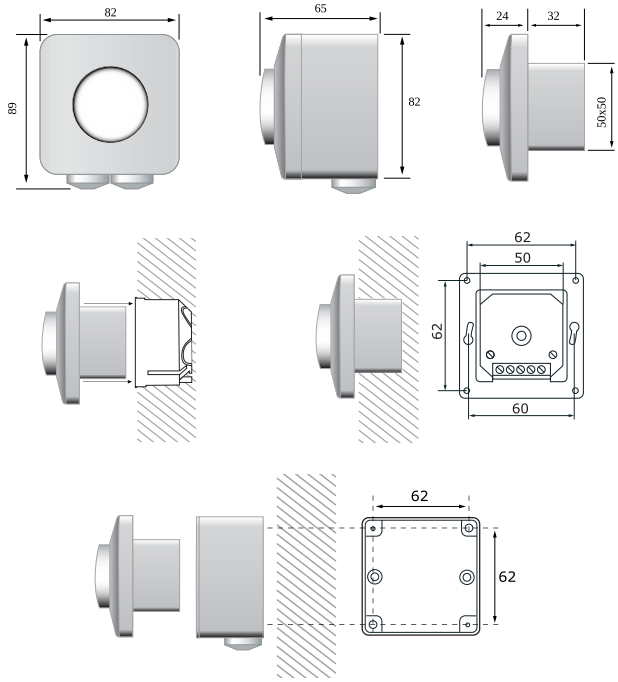
Artikelkod	Enhet	Kartong	Låda
LTVN1-010-NA	5401003008560	5401003301258	5401003501917



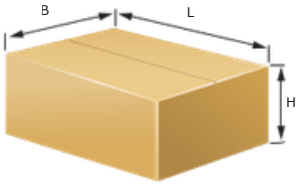
LTVN1-010-NA

230 VAC potentiometer, LED-indikering

Montering och mått



Förpackning



Artikelkod	Förpackning	Längd [mm]	Bredd [mm]	Höjd [mm]	Nettovikt [kg]	Bruttovikt [kg]
LTVN1-010-NA	Enhet (1 st)	85,5	95,5	70,5	0,17	0,19
	Kartong (10 st)	492	182	84	1,74	2,09
	Ask (60 st)	590	380	280	10,44	13,53
	Halvpall (960 st)	1 200	800	1,290	167,04	234,28
	Pall (1 680 st)	1 200	800	2.140	292,32	398,44