



A SINEAX TV815 programozható DC jelátalakító galvanikus elválasztást biztosít a bemenet, a kimenet és a tápfeszültség között, miközben a bemenő jelet a beállított kimenő jellé (áram, vagy feszültség) alakítja át.

Főbb tulajdonságok

- 3-irányú elválasztás (1500 V AC), a bemenet, kimenet és a tápfeszültség között
- DIP kapcsolóval programozható bemenet (áram, vagy feszültség)
- DIP kapcsolóval programozható kimenet (áram, vagy feszültség)
- Érzékelő vezetéken táplált kétvezetékes bekötés (stabilizált 20 V DC, max 20 mA, rövidzár elleni védelemmel)

Műszaki adatok

Általános adatok

- Táplálás: 9...40 VDC / 19...28 VAC / 50-60 Hz
- Teljesítmény igény: max 2.5 W
- Szigetelés: Vizsgáló feszültség: 1.5 kV AC rms
- Alappontosság: 0.1% (referencia feltételek mellett)
- Felbontás: 11 bit
- Válaszidő: 35 ms
- Beállítás: DIP kapcsolókkal:
- Beépítés: 35 mm DIN sín
- Tokozás anyaga: PBT (black)
- Mechanikai védettség: IP20
- Működési hőmérséklet: -20... +60°C
- Súly: 140 g
- Méretek (széles*magas*mély): 17.5 x 100 x 112 mm
- **Bemenet (1x)**
Feszültség: -20.. .20 V, min impedancia 1 MΩ
Áram: -20.. .20 mA, max impedancia 50 Ω
- **Kimenet (1x)**
Feszültség: 0.. .10 V, min terhelő ellenállás: 20 kΩ
Áram: 0.. .20 mA, max terhelő ellenállás: 600 Ω
- **Szabványok**
Jóváhagyás: CE
Megfelelőség: EN 61000-4-5 Class 2; EN 61000-6-2; EN 61000-6-4; EN 61010-1

Rendelési adatok

SINEAX TV815 Feszültség/áram jelátalakító. Rendelési szám: 172 677