



Artikal
LBC3-02M: 8595188132688

Tehnički parametri

LBC3-02M

Ulazi

Broj kontrolnih tastera: 2 tastera na prednjoj strani panela

Izlazi

Izlazi:	2x 0 (1)-10 V/10 mA 2x prelazna 16 A/AC1
Prekidački napon:	250 V AC, 24 V DC
Prekidački kapacitet:	4000 VA/AC1, 384 W/DC
Struja prenapona:	30 A; max. 4 s. na radnom ciklusu 10%
Naponska izolacija između individualnih relejnih izlaza RE1 i RE2 i unutrašnjeg kola:	4 kV pojačana izolacija (Kat. II prenapona EN 60664-1)
Izolacija naponski otvorenih relejnih kontakata:	1 kV
Minimalna prekidačka struja:	100 mA
Prekidačka frekvencija/bez opt.:	1200 min ⁻¹
Prekidačka frekvencija/sa opt.:	6 min ⁻¹
Mehanički vek:	3x 10 ⁷
Električni vek AC1:	0.7x 10 ⁵
indikacija izlaza:	2x žuto LED

Komunikacija

Instalacija BUS-a: BUS

Napajanje

Napon napajanja/tolerancija:	27 V DC, -20/+10 %
Snaga disipacije:	maks. 2 W
Nominalna struja:	60 mA (na 27 V DC), o BUS
Indikacija statusa jedinice:	zeleno LED RUN

Konekcija

Terminal: maks. 2.5 mm²/1.5 mm² sa rukavom

Uslovi rada

Relativna vlažnost:	maks. 80 %
Radna temperatura:	-20 do +55 °C
Temperatura skladištenja:	-30 do +70 °C
Stepen zaštite:	IP20 uređaj, IP40 montiran na razvodnu ploču
Kategorija prenapona:	II.
Stepen zagađenja:	2
Radna pozicija:	proizvoljna
Instalacija:	na DIN šine EN 60715
Dizajn:	3-MODULNI

Dimenzije i težina

Dimenzije:	90 x 52 x 65 mm
Težina:	134 g

- LBC3-02M je analogni 2-kanalni modul dizajniran za kontrolu naponskih signala fluorescentnih lampi ili drugih izvora osvetljenja kontrolisanih signalom 0(1) - 10 V DC.
- Unutar iDM3, moguće je podesiti izlazni mod 0(1) - 10 V DC.
- Tokom kontrole analognog izlaza napona (0)1-10 V DC, kontakt releja automatski menja napajanje naponskog signala (0% = relej OFF, 1-100% = relej ON).
- LBC3-02M sadrži 2 nezavisna analogna naponska izlaza (0)1-10 V DC i njihova 2 zavisna releja sa bezpotencijalnim kontaktima.
- Maksimalno opterećenje kontakata je 16 A/4000 VA/AC1.
- Svaki od dva kanala se zasebno kontrolišu i adresiraju.
- LED-ovi sa prednje strane panela pokazuju status svakog od kanala.
- SA kontrolnim tasterima sa prednje strane panela, moguće je menjati status svakog od kanala zasebno.
- LBC3-02M u 3-modulnoj verziji je dizajniran za montiranje na razvodnu tablu na DIN šine EN60715.

Primer povezivanja

