



ELEKTRONIKA - AUTOMATIKA - KOMUNIKACIJE

EPC232

Elak Program Control



• Osobine:

- Spajanje na računalo putem računalne mreže (Wi-Fi opcija)
- Sportovi za odabir: Košarka, Rukomet, Nogomet, Hokej, Odbojka
- Integrirano čuvanje svih parametara utakmice u slučaju nestanka napajanja
- Upravljanje audio sustavom
- Upravljanje audio reproduktorima putem RS232 komunikacije
- Dva relejna izlaza sa slobodnim kontaktima
- RS485 komunikacija za upravljanje semaforom

EPC232 namijenjen je za upravljanjem sportskim semaforima, audio ozvučenjem i kao dodatnu mogućnost upravljanja rasvjetom.

Povezivanje sa EPC232 vrši se uz pomoć računala ili laptopa, putem instaliranog programa **-EPC232-**

EPC232 ima integrirano čuvanje svih parametara utakmice ukoliko nastane prekid napajanja, po povratku napajanja na semaforu se prikazuju podaci prije nestanka napajanja.

Na EPC232 mogu se spojiti do 3 audio ulaza i jedan mikrofoski ulaz, mogućnost odabira gonga za najavu govornika. Za svaki od audio ulaza moguće je odabrati boju tona, pretpojačanje i izlazni nivo. Putem RS232 komunikacije moguće je upravljati audio reproduktorima uz izbor radio stanice, pjesme na CD-u/SD/USB.

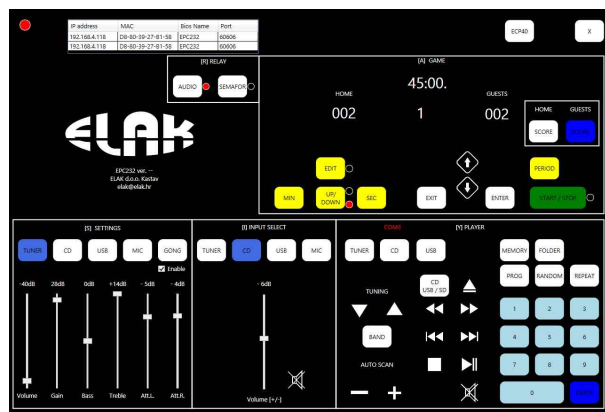
Prije odabira pojedinog sporta moguće je izmijeniti parametre utakmice.

S EPC232 uređajem moguće je upravljati slijedećim sportovima:

- Košarka
- Rukomet
- Dvoranski Nogomet
- Nogomet
- Rukomet
- Hokej
- Odbojka

Svi parametri pojedinih sportova izrađeni su prema najnovijim sportskim pravilima.

EPC232 ima dva relejna izlaza sa slobodnim kontaktima uz pomoć kojih se može vršiti neovisno ukljapanje Audio rack ormara i glavnog napajanja semafora, ili drugim strujnim krugovima.

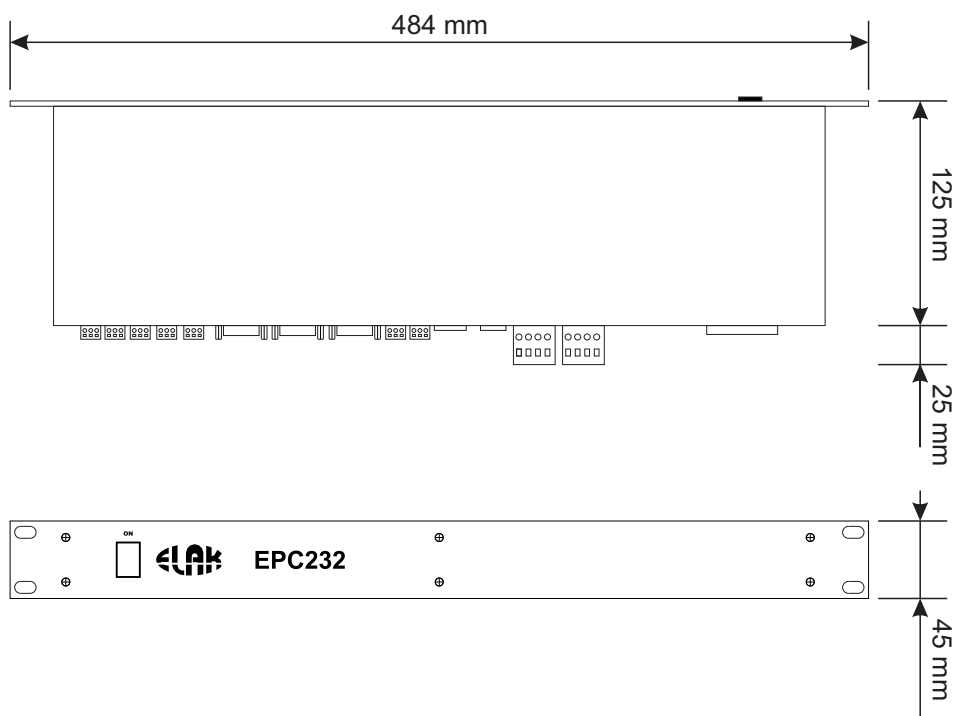


EPC232

Elak Program Control

TEHNIČKI PODACI

Napajanje	85 ~ 264 VAC
Snaga	15 W
Preklopna snaga releja:	250 VAC 16A
Komunikacijski protokol:	1 × RS485 (priključna stezaljka) 3 × RS232 (DB9 muški) 1 × Ethernet 10/100 Mb
Audio ulaz:	max 2 Vrms/+8 dB (priključna stezaljka)
Ulazna impedanca:	typ. 100 kOhm
Izlazna impedanca:	typ. 30 kOhm
Frekvencijski raspon:	20 Hz - 20 kHz
THD @ 1 Vrms f=1kHz	0.1 %
Odnos signala i šuma:	> 95 dB
Dimenzije kućišta (Š × D × V) :	483 × 125 × 45 mm
Materijal kućišta :	Eloksirani lim
Boja kućišta :	Crna
Postavljanje :	Rack ormar



EPC232

Elak Program Control

