



# ELEKTROTRAFFIC

Forgalomtechnikai Gyártó és Szolgáltató Kft.

## ETDI-04

### 4 CSATORNÁS DETEKTOR ILLESZTŐ

#### MŰSZAKI LEÍRÁS

##### Alkalmazási terület:

Közúti forgalomtechnika berendezésbe EL-MD1 Mágnes detektor, ET\_A villamos detektor, VI-FA radardetektorok jel fogadásának illesztése a forgalomirányító berendezéshez.

##### Tulajdonság:

- Portok: USB
- Kis áramfelvétel
- Saját szoftver

##### Technikai adatok:

- Tápfeszültség: 5V DC
- Opcionális: 5V DC +/- 5%
- Kimeneti elemek: csatornánként
- Hibajel csatornánként
- Közös hibajel
- Kimenet csatornánként relé kontaktussal
- 4db kártya illeszthető egymáshoz (hibajelet mindig az első kártya küldi a forgalomirányító berendezésnek).
- Jumperolható: alaphelyzetben jumperral „GND” a kimenet. Amennyiben a jumperet eltávolítjuk a relé kimenet bármire felhasználható

##### Szoftverismertetés:

- Csatornánként beállítható a csatornák ki és bekapcsolása
- Bejelentkezés késleltetés csatornánként állítható 1s-5s
- Csatornánként beállítható a hibafigyelés ki és bekapcsolása
- Windows Xp és Windows7 kompatibilis

A kártya USB kábelen keresztül kommunikál a laptopon lévő szoftverrel. A kártyához jár a szoftver és csatlakozáshoz szükséges USB kábel is.

##### Kártya jellemzői:

Európa kártya 160 x 100 mm

Csatlakozó elem: F formátumú 48 pólusú

#### **Elektrotraffic Kft.**

1188. Budapest, Eke u. 45/A Tel.: ( 06 1 ) 630-6310 +36 ( 30 ) 452-00-53 +36 ( 30 ) 616-22-40

Adószám: 23189085-2-43 Bankszámlaszám: 11718000-20450146

Web: [www.electrotraffic.hu](http://www.electrotraffic.hu)



# ELEKTROTRAFFIC

Forgalomtechnikai Gyártó és Szolgáltató Kft.

## ETDI-04 Csatlakozó kiosztása:

<u>Funkció</u>	<u>Csatlakozó</u>
1 Csatorna bejelentkezés	: z2 - sorkapocs
1 Csatorna hibajel	: z6 - sorkapocs
2 Csatorna bejelentkezés	: d2 - sorkapocs
2 Csatorna hibajel	: d6 - sorkapocs
3 Csatorna bejelentkezés	: z4 - sorkapocs
3 Csatorna hibajel	: z8 - sorkapocs
4 Csatorna bejelentkezés	: d4 - sorkapocs
4 Csatorna hibajel	: d8 - sorkapocs
+5V	: b2
(GND) +5V	: b4
1 Detektor	: b16 - CPU
2 Detektor	: b18 - CPU
3 Detektor	: b20 - CPU
4 Detektor	: b24 - CPU
+24v	: z32
Hiba bemenet 2 kártya	: z26
Hiba bemenet 3 kártya	: b26
Hiba bemenet 4 kártya	: d26
Összevont hiba jelkimenet	: z28 - CPU
+24v	: Mágnes detektor tápfeszültség - sorkapocs
-24v	: Mágnes detektor tápfeszültség - sorkapocs

### **Elektrotraffic Kft.**

1188. Budapest, Eke u. 45/A Tel.: ( 06 1 ) 630-6310 +36 ( 30 ) 452-00-53 +36 ( 30 ) 616-22-40

Adószám: 23189085-2-43 Bankszámlaszám: 11718000-20450146

Web: [www.electrotraffic.hu](http://www.electrotraffic.hu)