

## **LAN 4**

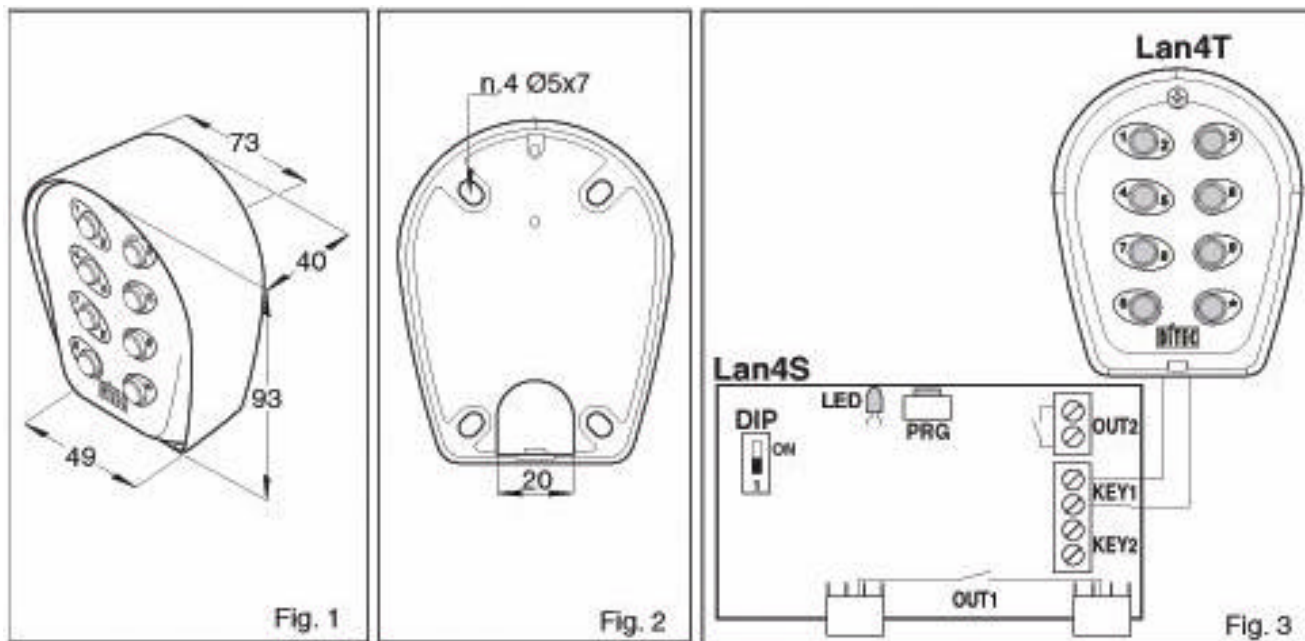
### **Kód tasztatúra**

## **Telepítési és használati utasítása**

**Verzió: 03/2003**

**Dátum: 2003 október**

**Fordította: Dvorák László**



<b>Tápfeszültség</b>	12 – 24 V=
<b>Áramfelvétel</b>	15 mA (min); 40 mA (max)
<b>Billentyűzet dekódoló kivezetékezése</b>	300 m (max; 1,5 mm <sup>2</sup> )
<b>N.O. kimenet (OUT1)</b>	24 V / 1A
<b>N.O. kimenet (OUT2)</b>	24 V / 1A
<b>Érintkező aktiválási ideje</b>	1 sec
<b>Hőfoktartomány</b>	-15 °C - +50 °C
<b>Védelmi fokozat</b>	LAN 4T: IP44
<b>OUT1 elő-beállító kód</b>	0000
<b>OUT2 elő-beállító kód</b>	1111
<b>Kód hossza</b>	4 - 8



## ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

A telepítési és használati utasítás csak szakképzett személyeknek készítették. A termék felszerelésének megkezdése előtt gondosan olvassa el az utasításokat. A helytelen felszerelés veszély forrása lehet.

A csomagoló anyagokkal (műanyagok, polisztrén, stb.) tilos a környezet szennyezése, és azokat távol kell tartani a gyermekektől, akik számára veszély forrása lehet. A felszerelés megkezdése előtt ellenőrizze a termék tökéletes állapotát. Javításhoz vagy a termékű cseréjéhez kizárólag eredeti tartalék alkatrészeket kell alkalmazni.

Ezt a használati utasítást meg kell őrizni, és a termék további összes felhasználójának át kell adni.

A LAN4S (dekóder kártya) kódvezérlő rendszer és a LAN4T (kültéri billentyűzet) az automata kapuk és ajtók (és/vagy elektromos záruk) nyitását teszi lehetővé egyszerűen egy kód beütésével.

### 1. ÁBRAMAGYARÁZATOK

- KEY1** Az első billentyűzet kivezetékezése
- KEY2** A második billentyűzet kivezetékezése
- PRG** Az előre beállított kódok nullázása
- LED** ég: előkészületi állapot a kód törléséhez e
- DIP** ON (BE) = kód zárása;  
OFF (KI) = kód beütés engedélyezve

### 2. FELSZERELÉS

Szerelje be a működtető vezérlő panelen lévő rádióvevő aljzatba a LAN4S dekódoló kártyát (vagy alkalmazza a Cont1 –et a kültéri szere léshöz).

Szerelje felé a Lan4T billentyűzetet úgy, hogy teljes rálátása legyen onnan az automata kapura vagy ajtóra.

### 3. KIVEZETÉKEZÉS

Kösse be a billentyűzetet a Lan4S dekódolóhoz a Fig. 3 ábra szerint.

**Vigyázat:** a dekódoló és a billentyűzet sorkapcsainak nincsen polaritása, és ezért eltérően lehetnek csatlakoztatva. Figyelmet kell fordítania arra, hogy ne vezesse a billentyűzetnek a dekódoló kártyához csatlakoztatott vezetékait a hálózathoz vagy más tápkábelhez köze l.

### 4. A MÁSODIK BILLENTYŰZET FLSZERELÉSE

A kivezetékezést a 3. pontban leírtak szerint hajtsa végre. A második billentyűzet engedélyezéséhez röviden nyomja meg a Lan4S dekóderen lévő **PRG** gombot.

### 5. AZ OUT1 és az OUT2 KÓDOLÁSA

- 5.1 A kód hossza 4 -8 számjegy közötti legyen.
- 5.2 Minden egyes számjegyet 3 másodpercen belül kell beütni egymás után (ha több idő telik el, akkor a kód művelet törlődik, és az újra kell kezdeni).

- 5.3 Az ugyanazon gombhoz tartozó számjegyek megegyezők (1=2, 4=5, 7=8).
- 5.4 Amikor a billentyűzetet először kapcsolják be, akkor a gyári beállítású kódok lesznek az aktívak.
- 5.5 Példák a nem engedélyezett kódokra:
  - 1111 ha az OUT2 kimeneten a 11113 kódot már beütötték;
  - 1346780 ha az OUT2 kimeneten az 1346 kódot már beütötték;
  - 123 mivel a szám 4 –nél kevesebb számjegyű;
  - 12345667890 mivel a szám 8 –nál több számjegyű.

### OUT1 (OFF –ba állított DIP kapcsolóval)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Üsse be a gyárilag beállított kódot (vagy a jelenleg már beállított kódot)</li> </ul>	0000
Három másodpercen belül <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyomja 5 másodpercig a * gombot Az eszköz 3 rövid hangjelzést fog kibocsátani</li> </ul>	*
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 másodpercen belül üsse be az új kódot (például)</li> </ul>	54321
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyomja meg a * gombot Az eszköz egy bip hangot ad ki, ezzel megerősítve azt, hogy a kódot beütötte.</li> </ul>	*

### OUT2 (OFF –ba állított DIP kapcsolóval)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Üsse be a gyárilag beállított kódot (vagy a jelenleg már beállított kódot)</li> </ul>	1111
Három másodpercen belül <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyomja 5 másodpercig a * gombot Az eszköz 3 rövid hangjelzést fog kibocsátani</li> </ul>	*
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 másodpercen belül üsse be az új kódot (például)</li> </ul>	12345
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyomja meg a * gombot Az eszköz egy bip hangot ad ki, ezzel megerősítve azt, hogy a kódot beütötte.</li> </ul>	*

### 6. AZ ELŐBEÁLLÍTOTT KÓDOK LETÁROLÁSA

A Lan4S dekóder kiindulási kódjának letárolásához (OUT1 kód = „0000”; OUT2 kód = „1111”) tartsa benyomva a **PRG** gombot, amíg a LED kigyullad. Engedje el a gombot 5 másodpercen belül, és röviden nyomja meg a **PRG** gombot.

### 7. MŰKÖDTETÉS

A kimeneti érintkezők aktiválásához nyomja meg a hozzátartozó előre beállított vagy személyre szóló kódot. Vigyázat: 2 perces időszakon túli, 25 helytelen beütés után az illető billentyűzet 2 percre felfüggeszti a működését.