

# YK-1468

Önálló működésű kódzár

## Kép



## Leírás

Az önálló működésű kódzárak nagy biztonságú eszközök, alkalmasak szinte bármilyen belépőpont vezérlésére.

Telepítésük és használatuk rendkívül egyszerű.

Az YK-1468 egy kültéri, vandál biztos kódzár. Ideális megoldás olyan helyekre, ahol nincs szükség bonyolultabb, nagyobb biztonságú beléptetőre. Programozása saját tasztatúráról történik.

A csomag tartalmazza a kódzárat, négy csavart tiplivel a felületre szereléshez, sorkapcsokat a bekötéshez, valamint két csavart és a hozzávaló imbusz kulcsot az előlap leszereléséhez.

## Tulajdonságok

• Kivitel:	Vandálbiztos fém ház
• Telepítési környezet:	Kültéri
• Védelem:	IP66
• Olvasható kártya:	-
• Visszajelzés:	LED, berregő
• Programozás:	Tasztatúráról
• Bemenetek:	Nyitógomb
• Kimenetek:	Relés
• Működési módok:	Időzített, bistabil
• Nyitás:	Nyitó kód

## Specifikáció

• Tápfeszültség:	12-15 V DC
• Áramfelvétel:	<50 mA
• Memória kapacitás:	40 felhasználó
• Időzítés:	1-99 mp
• Relé terhelhetősége:	max. 3 A
• Hőmérséklet tűrés:	-30°C-70°C
• Méret (esvédővel):	130 x 145 x 70 mm

## Bekötés

PIROS	+12 V DC
FEKETE	GND
PIROS	Nyitógomb
FEKETE	Nyitógomb
ZÖLD	Relé NC kimenet
KÉK	Relé COM kimenet
BARNA	Relé NO kimenet

## Programozás

### Belépés a programozás menübe:

A programozás menübe (**továbbiakban PM**) való belépéshez a következő parancsra van szükség: \* -> **mesterkód**. A **mesterkód alapbeállítása 1234**. Sikeres belépés esetén az eszköz hosszú sípoló hangot hallat. Inaktivitás esetén egy perc után visszatér nyugalmi állapotba (ezt nem jelzi hangjelzés). **Kilépni a \* gomb megnyomásával lehet.**

## Programozás

### Mesterkód megváltoztatása

**Kapcsolja le a tápfeszültséget** az eszköztől, majd **kapcsolja vissza**, és a bekapcsolást jelző **két rövid sípszót követően maximum 2 másodpercen belül érintse meg a \* gombot**.

A sikerességet egy hosszú sípszó jelzi. Ekkor **üsse be az új mesterkódot**, mely gyárilag 4 digit hosszú, de a későbbiekben részletezett módon állítható 2 - 6 digit között. Újabb hosszú sípszó után az új mesterkód sikeresen beállításra került. Mostmár kiléphet a \* gombbal a programozás menüből.

### Időzítés beállítása

Lépjen be a **PM**-be, majd üsse be a **00**-t. A hosszú sípszó után üsse be a **kívánt időzítést 01 - 99 között**. Újabb hosszú sípszó jelzi a beállítás sikerességét, ezt követően kiléphet a PM-ből a \* gombbal.

### Felhasználók hozzáadása

Lépjen be a **PM**-be, majd adja meg a hozzáadni kívánt felhasználó 2 digit **azonosítóját 01 - 40 között**. A hosszú sípszót követően adja meg a felhasználó **nyitó kódját**, mely gyárilag 4 digit hosszú, de 2 - 6 között állítható. **Figyelem: nem lehet beállítani 2 felhasználónak ugyanazt a nyitó kódot!** A sikerességet újabb hosszú sípszó követi, ekkor kiléphet a programozó módból, vagy további felhasználókat adhat hozzá. **A 01 - 30 közötti azonosítójú felhasználók időzített módban nyithatnak az eszközzel, a 31 - 40 közöttiek pedig bistabil módban.**

### Felhasználók törlése

Itt kétféle lehetősége van, törölhet felhasználókat **azonosító alapján**, ekkor a **PM**-be lépés után csupán a **törölni kívánt felhasználó 2 digit azonosítóját** kell beütnie, majd a hosszú sípszót követően a **# gombbal** erősítheti meg a törlést, melynek sikerességét egy újabb hosszú sípszó jelzi.

A másik lehetőség a **nyitó kód alapján** történő törlés, ekkor a **PM**-be lépve először a **# gombot** kell megérintenie, majd két rövid sípszót követően a **törölni kívánt felhasználó nyitó kódját**. A törlés sikerességét hosszú sípszó jelzi.

**Az összes felhasználó egyidejű törlése, csak a beállítások törlésével végezhető el.**

## Programozás

### Nyitókód hosszának a beállítása

Lépjön be a **PM**-be, majd üsse be a **99**-et. A hosszú sipszót követően megadhatja a **kívánt hosszt 2 és 6 között**. **Figyelem: Ez a beállítás a mesterkód hosszát is állítja, új hossz beállítása esetén sem a régi mesterkód, sem a nyitókódok nem működnek, ezeket újra be kell állítani az új hossz követelményeinek megfelelően!**

### Beállítások törlése

Lépjön be a **PM**-be, majd érintse meg a **#** gombot. Két rövid sipszót követően ismét érintse meg a **#** gombot, melyet egy hosszú sipszó követ. Ekkor érintse meg még **7 alkalommal a #** gombot, ezt követően az eszköz 3 másodpercen belül hosszú sipszóval jelzi a művelet sikerességét. **Ez a művelet csak az időzítést állítja alapértékre, valamint a nyitókódokat törli, a kódok hossza és a mesterkód változatlan marad.**

### Gyári beállítások visszaállítása

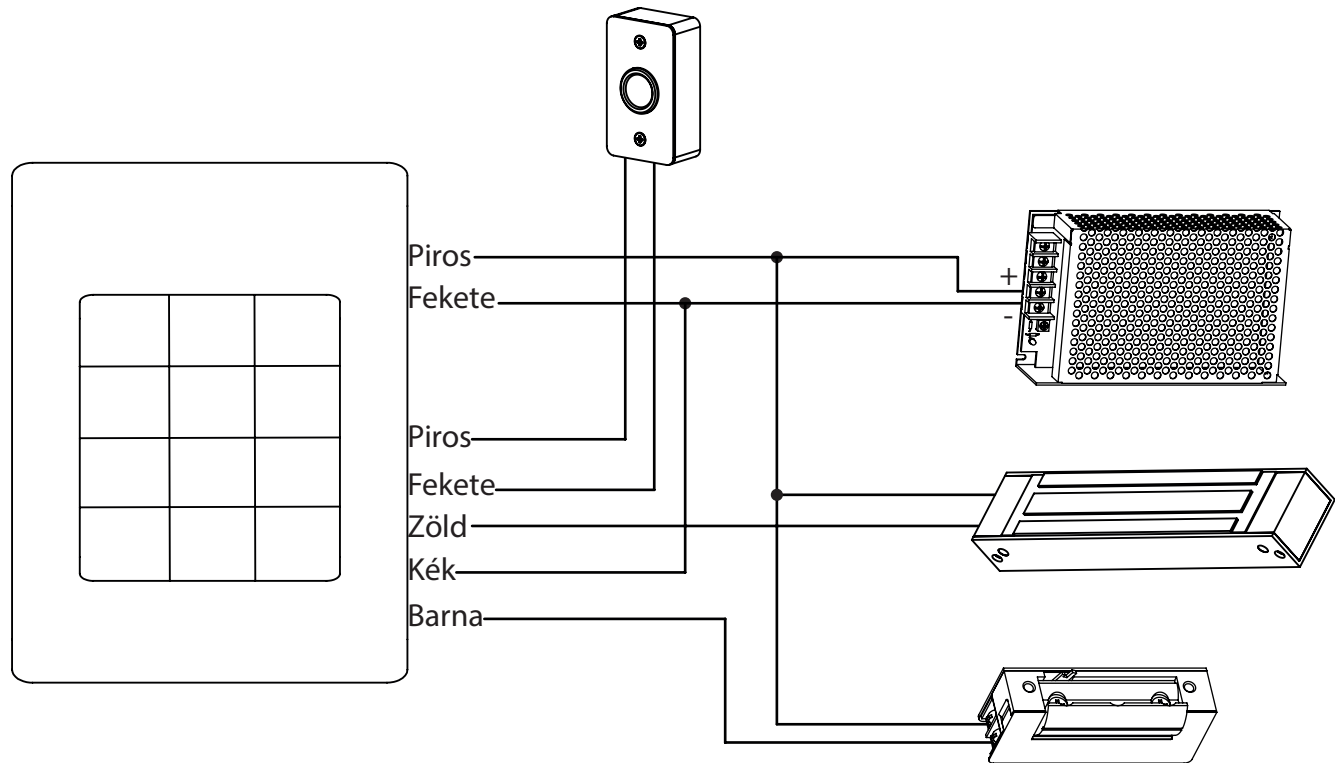
**Kapcsolja le a tápfeszültséget** az eszköztől, majd **kapcsolja vissza**, és a bekapcsolást jelző **két rövid sipszót követően maximum 2 másodpercen belül érintse meg a #** gombot. A sikerességet egy hosszú sipszó jelzi. **Ez a művelet minden beállítást visszaállít a gyári értékre, valamint törli az összes nyitókódot és a mesterkódot is visszaállítja 1234-re.**

**Azonosító:** Felhasználó egyedi azonosítója, 01-40-ig tart. 01-30-ig időzített módú felhasználók, 31-40-ig bistabil.

**Nyitókód:** Gyárilag 4 digités nyitókód, 0000-9999-ig lehet beállítani, 2 - 6 között állítható.

**Nyitás módja:** Egyszerűen a nyitókód megadásával

## Bekötési rajz



## Programozás összefoglalás

Programozás menübe belépés:

Mester kód megváltoztatása:

Időzítés beállítása:

Felhasználó hozzáadása/nyitókód módosítása:

Felhasználó törlése azonosítóval:

Felhasználó törlése nyitókóddal:

Nyitókód hosszának beállítása:

Beállítások törlése (időzítés, felhasználók):

Gyári beállítások visszaállítása:

\* -> mester kód

Táp lekapcsolása -> táp visszakapcsolása -> \* (2 mp-en belül) -> új kód -> \*

PM -> 00 -> [01 - 99] -> \*

PM -> [01 - 40] -> nyitókód -> \*

PM -> azonosító -> # -> \*

PM -> # -> nyitókód -> \*

PM -> 99 -> [2 - 6] -> \*

PM -> # -> # -> # (7-szer) -> \*

Táp lekapcsolása -> táp visszakapcsolása -> # (2 mp-en belül)