

ACS-146R

Nagy hatótávolságú távirányító szett

Kép



Leírás

Az ACS-146R egy nagy hatótávolságú, ugrókódos, 4 relés távirányító adó-vevő szett. A szett tartalmaz egy vevőegységet valamint hozzá 2 db. 4 gombos adót. Az eszköz 5 különböző működési móddal rendelkezik, alkalmas elektromos kapuk, zárok, sorompók működtetéséhez, riasztók élesítéséhez. Labor körülmények között 500 méteres hatótávolságot is elérhet, átlagos használat mellett a hatótávolsága 100-200 méter, nagyban függ az épületektől illetve a terepviszonyoktól. KEELOQ titkosításának köszönhetően rendkívül biztonságos.

Tulajdonságok

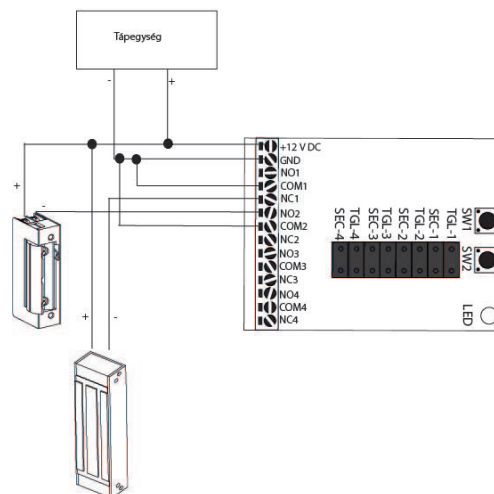
• Vevőegység kivitele:	Műanyag
• Adóegység kivitele:	Műanyag
• Kód típusa:	Ugrókódos (KEELOQ)
• Működési módok:	Impulzus, bistabil, időzített, folytonos, pánik gomb
• Kimenet:	Száraz kontakt (NO/NC)

Specifikáció

• Tápfeszültség:	12~16 V DC
• Áramfelvétel:	72 mA (12 V esetén)
• Működési frekvencia:	433,92 MHz
• Hatótávolság:	500 m (nyílt terepen)
• Memória kapacitás:	330 adó
• Kimenet terhelhetősége:	1 A @30 V DC
• Működési hőmérséklet:	-20°C ~ 50°C
• Tárolási hőmérséklet:	-40°C ~ 80°C
• Vevő egység mérete:	56 x 85 x 20 mm
• Antenna teljesítmény :	<10mW

Beállítás

Szedje le a vevőegység műanyag házát, itt találja a távirányító paneljét. Az alsó sorkapocs bal oldali két lábába kell polaritáshelyesen a tápfeszültséget bekötni, a további sorkapcsok a relé kimenetek találhatóak, balról jobbra az 1-es, 2-es, 3-as és 4-es relé NO/NC kimenetei.



Beállítás

Az 1-es relét az A, a 2-est a B, a 3-ast a C, a 4-est pedig a D gomb működteti.

Az relék üzemmódját a jumperek segítségével lehet beállítani, külön külön. Két jumper (TGL-X és SEC-X, az X a relé száma) tartozik minden reléhez.

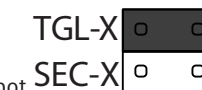
• Impulzus mód:

Mindkét jumper fel van helyezve a lábakra, ilyenkor a gomb megnyomására a relét egy másodpercre meghúzza az egység.



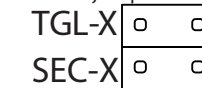
• Időzített mód:

A jumper marad ugyanúgy, ahogy impulzus üzemmódban van. Nyomja le hosszan az SW2 gombot (5 másodpercig), a LED először kialszik, majd újra kigyullad. Nyomja le az adó megfelelő gombját, majd a beállítandó időzítés elteltével nyomja le újra. Ilyenkor arra a relére a két gombnyomás között eltelt időt állítja be időzítésnek. Minden relé időzítése külön-külön állítható.



• Folytonos üzemmód:

Ilyenkor a relé addig kapcsol amíg a gombot lenyomva tartja. Szedje le a SEC-1/2/3/4 lábokról a jumpert.



• Pánik gomb üzemmód:

Ebben az esetben az NO és NC kimenetel felcserélődnek, a gomb megnyomása után 3 másodpercre meghúzza a relé. Ez csakis lezárt műanyag fedéllel működik. Ez az üzemmód áramszünet esetén is jelez.

• Tanítás: Az eszközhöz összesen 330 db adót lehet feltanítani a következő módon:

Nyomja le egyszer röviden az SW2 gombot, ekkor a LED kialszik. Nyomja meg az adó egység valamelyik gombját, ez után a LED kétszer felvillan, az adót megtanulta a vevőegység. Ha feltanított minden szükséges adót, nyomja le ismét röviden az SW2 gombot.

• Memória törlése:

Kapcsolja le a tápfeszültséget, majd nyomja le, és tartsa úgy az SW2 gombot. Kapcsolja vissza a tápot, ekkor a LED elkezd villogni. Amikor folyamatosan világít engedje el, majd nyomja le ismét egyszer. Ilyenkor minden adó le lett törölve.