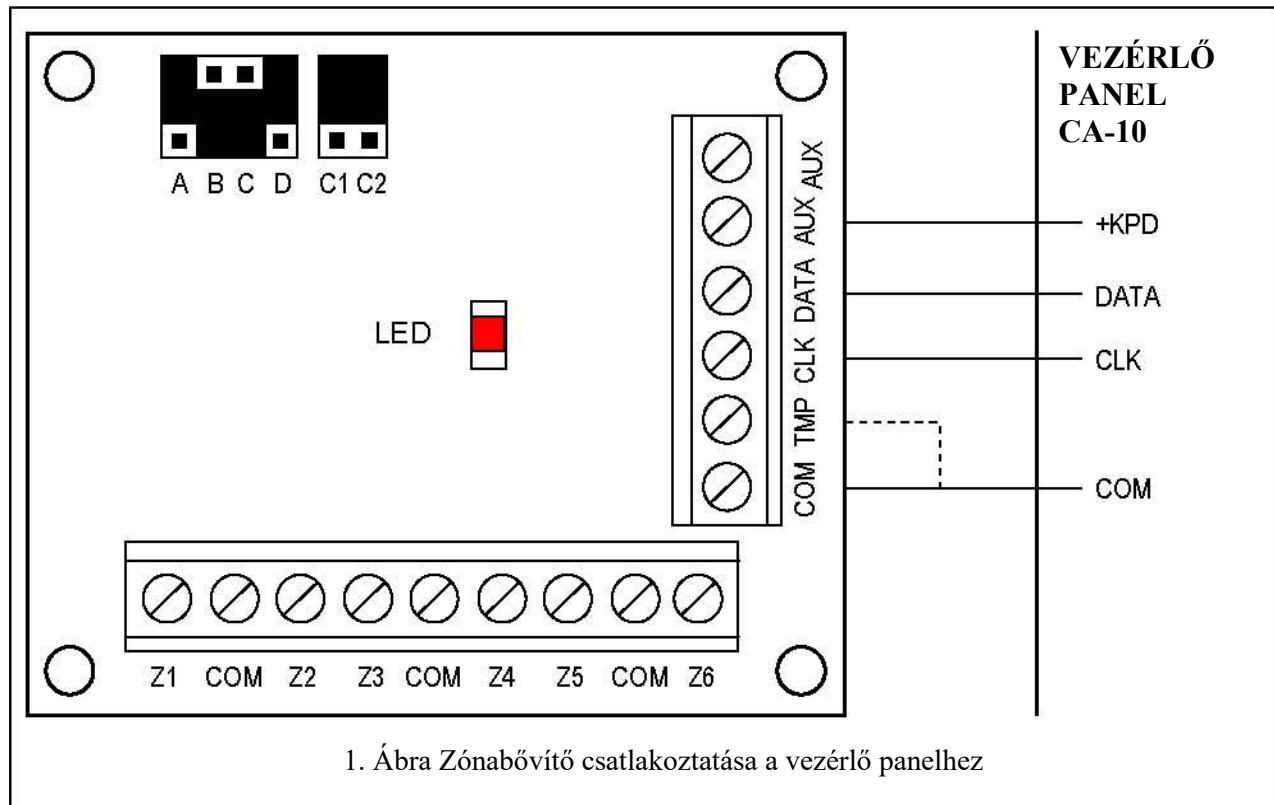


A CA-10E zónabővítő CA-10-es vezérlő panellel történő használatra készült. Lehetővé teszi a riasztórendszer bővítését további 6 zónával billentyűzetek használata nélkül.

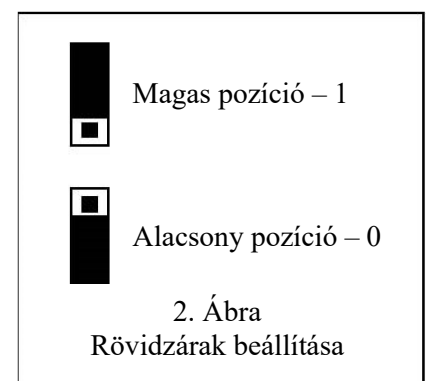
Leírás



Csatlakozások leírása:

Z1 – Z6	zónák
COM	közös (0V)
TMP	bővítő szabotázsáramkör bemenete (NC), ha nem használja, kösse a COM csatlakozóhoz
DATA, CLK	kommunikációs vezetékek
AUX	tápfeszültség (+12V)

Az **A B C D rövidzárakat** használatával lehet beállítani a bővítő címét (magas pozíció – 1, alacsony pozíció – 0). **A bővítő címét be kell programozni a vezérlőpanelbe (FS111 vagy FS124), ha a billentyűzet vagy a bővítő címe megváltozott.** A C1 és C2 rövidzárak teszik lehetővé, hogy a rendszer többféle felépítésben működhessen (1 kezelő + 6 bővítő zóna, 2 kezelő + 4 bővítő zóna, 3 kezelő + 2 bővítő zóna). A C1 és C2 rövidzárakat használva lehet a Z3 és Z4 (C1) zónákat illetve a Z5 és Z6 (C2) zónákat áthidalhatóak. A rövidzárakat alacsony vagy magas pozícióba kell beállítani – a rövidzárak nem lehetnek tartósan eltávolítva.



A bővítő zónái, Z1-Z6 ugyan azokkal a képességekkel bírnak, mint a vezérlőpanel és a kezelők zónái.

A bővítőn található **LED** a zónák állapotát mutatja:

LED világít	összes zóna nyitott
LED nem világít	összes zóna zárt
LED egyszer villan	összes zóna 1,1kOhm-os lezáró ellenállással
LED kétszer villan	összes zóna 2,2kOhm-os lezáró ellenállással
LED folyamatosan villog	zónák különböző állapota

Csatlakoztatás

A zónabővítőt a vezérlő panel kezelői buszához kell csatlakoztatni. A távolság a kezelő és a vezérlő panel között max. 200m lehet (a használt kábel típusától függően – lásd CA-10 telepítési leírás → kezelő csatlakoztatása). Az LCD kezelőket csak akkor illeszthetőek a riasztórendszerbe, ha a bővítő v02.98 verziójú.

Csatlakoztatás szabályai:

Kezelők száma a rendszerben	kezelők csatlakozása vezérlő panelhez CLK csatlakozó	bővítő csatlakozása vezérlő panelhez				rövidzárok állítása M – magas A – alacsony		bővítői zónák a rendszerben					
		CLK	DATA	AUX	COM	C1	C2	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Z6
1	CLK1	CLK2	DATA	AUX	COM	M	M	Z11	Z12	Z13	Z14	Z15	Z16
2	CLK1 CLK2	CLK3	DATA	+KPD	COM	M	A	Z13	Z14	Z15	Z16	-	-
3	CLK1 CLK2 CLK3	CLK4				A	A	Z15	Z16	-	-	-	-

A legutolsó megfelelőségi nyilatkozat és termék jóváhagyási igazolás letölthető a www.satel.pl honlapról.

