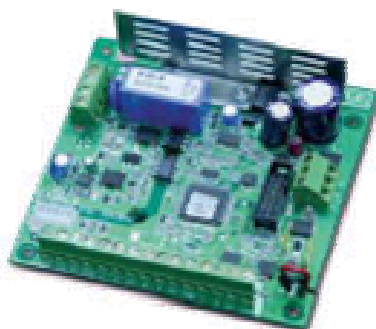




Programovacie tabuľky Ústredňa PW4

Verzia: 8.72



POWER WAVE 4



Pre firmu EXIM Alarm s.r.o. preložil Ing. Michal Strapko
Všetky práva vyhradené

Schéma plastovej skrinky

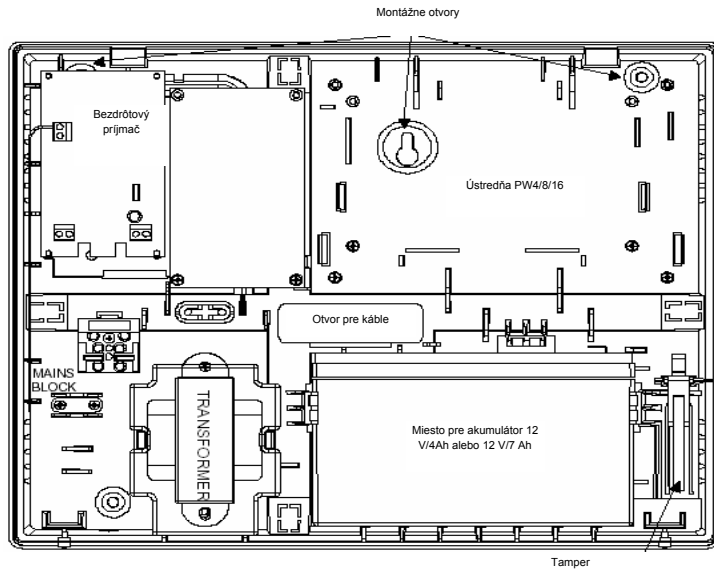
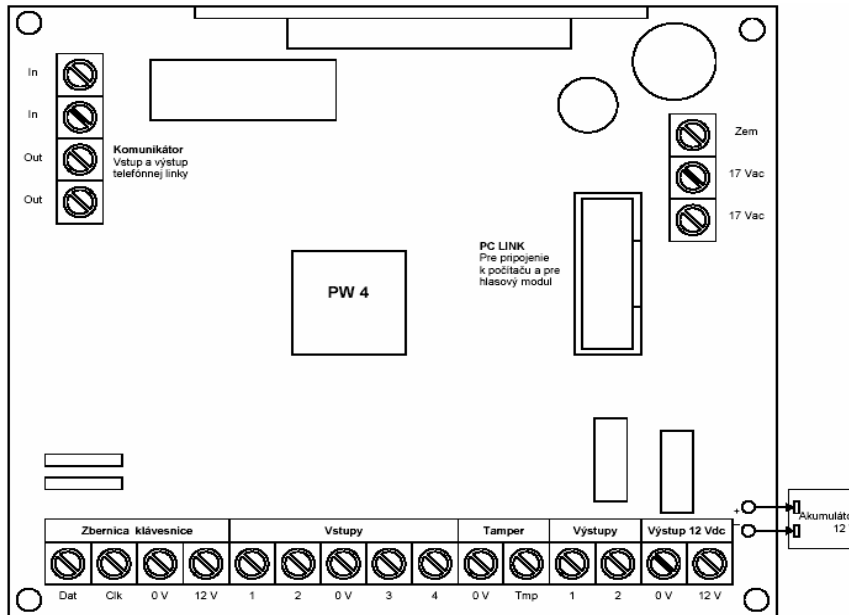
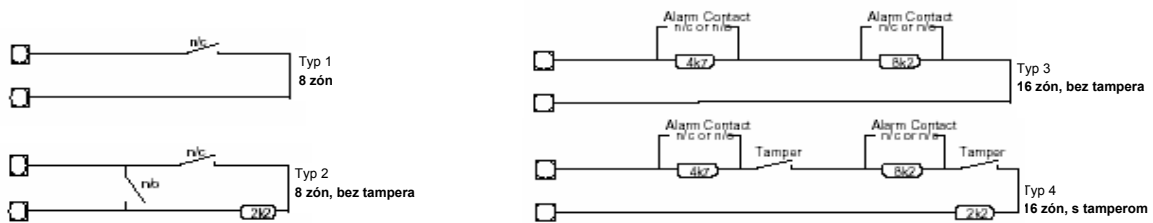


Schéma zapojenia ústredne



Schémy zapojenia snímačov (vstupov)



Užívateľské kódy	Pôvodné
P1 E Užívateľský kód #1	123
P2 E Užívateľský kód #2	
P3 E Užívateľský kód #3	
...	
P9 E Užívateľský kód #9	
P10 E Užívateľský kód #10	

Inštalčný kód	Pôvodné
P11 E Inštalčný kód	000000

Vlastnosti kódov užívateľov	Pôvodné	Nastavenie P21E - P30E
P21 E Prístupové práva užívateľa #1	1 - 8	1 = Skupina "A"
P22 E Prístupové práva užívateľa #2	1 - 6	2 = Skupina "B"
P23 E Prístupové práva užívateľa #3	1 - 6	3 = Zapnutie (Arm) skupiny
...		4 = Vypnutie (Disarm) skupiny
P29 E Prístupové práva užívateľa #9	1 - 6	5 = Monitorovanie (režim Doma - Stay)
P30 E Prístupové práva užívateľa #10	2 - 6	6 = Vypnutie monitorovania (režim Doma - Stay)
		7 = Zmena vlastného kódu
		8 = Zmena ostatných kódov (1 - 10)

Programovanie vlastností výstupov	Pôvodné	Nastavenie P201E - P208E
P31 E Základné vlastnosti výstupu #1		1 = Invertný
P32 E Základné vlastnosti výstupu #2		2 = Pulzný
P33 E Základné vlastnosti výstupu #3		3 = Jeden impulz
P34 E Základné vlastnosti výstupu #4	1	4 = Jedno zopnutie aktívne do resetu
P35 E Základné vlastnosti výstupu #5		5 = Sirénový výstup
P36 E Základné vlastnosti výstupu #6		6 = Ovládaný cez Control na klávesnici a DTMF
P37 E Základné vlastnosti výstupu #7		7 = Pulzný pre denné zóny
P38 E Základné vlastnosti výstupu #8		8 = Denné zóny (Chime)

	Pôvodné	Nastavenie P41E - P48E
P41 E Rozšírené vlastnosti výstupu #1	1 2 5	1 = Panik z kľúčenky na výstup
P42 E Rozšírené vlastnosti výstupu #2	1 2 5	2 = Panik z klávesnice na výstup
P43 E Rozšírené vlastnosti výstupu #3		3 = Požiar z klávesnice na výstup
P44 E Rozšírené vlastnosti výstupu #4		4 = Lekár z klávesnice na výstup
P45 E Rozšírené vlastnosti výstupu #5		5 = Tamper ústredne na výstup
P46 E Rozšírené vlastnosti výstupu #6		6 = Nátlakový kód z klávesnice na výstup
P47 E Rozšírené vlastnosti výstupu #7		7 = Porucha napájania na výstup
P48 E Rozšírené vlastnosti výstupu #8		8 = Slabá batéria na výstup

Priradenie poplachov zón ku výstupom	Pôvodné	
P51 E Priradenie poplachu na zóne ku výstupu #1	1 - 4	Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P52 E Priradenie poplachu na zóne ku výstupu #2	1 - 4	Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P53 E Priradenie poplachu na zóne ku výstupu #3		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P54 E Priradenie poplachu na zóne ku výstupu #4		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P55 E Priradenie poplachu na zóne ku výstupu #5		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P56 E Priradenie poplachu na zóne ku výstupu #6		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P57 E Priradenie poplachu na zóne ku výstupu #7		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P58 E Priradenie poplachu na zóne ku výstupu #8		Možné nastavenie 1 - 4 zóny

Priradenie poplachov zón Stay režimu ku výstupom	Pôvodné	
P61 E Priradenie poplachu Stay režimu na zóne ku výstupu #1	1 - 4	Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P62 E Priradenie poplachu Stay režimu na zóne ku výstupu #2	1 - 4	Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P63 E Priradenie poplachu Stay režimu na zóne ku výstupu #3		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P64 E Priradenie poplachu Stay režimu na zóne ku výstupu #4		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P65 E Priradenie poplachu Stay režimu na zóne ku výstupu #5		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P66 E Priradenie poplachu Stay režimu na zóne ku výstupu #6		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P67 E Priradenie poplachu Stay režimu na zóne ku výstupu #7		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P68 E Priradenie poplachu Stay režimu na zóne ku výstupu #8		Možné nastavenie 1 - 4 zóny

Priradenie poplachov 24 hod zón ku výstupom	Pôvodné	
P71 E Priradenie poplachu na 24 hod zóne ku výstupu #1	1 - 4	Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P72 E Priradenie poplachu na 24 hod zóne ku výstupu #2	1 - 4	Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P73 E Priradenie poplachu na 24 hod zóne ku výstupu #3		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P74 E Priradenie poplachu na 24 hod zóne ku výstupu #4		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P75 E Priradenie poplachu na 24 hod zóne ku výstupu #5		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P76 E Priradenie poplachu na 24 hod zóne ku výstupu #6		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P77 E Priradenie poplachu na 24 hod zóne ku výstupu #7		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P78 E Priradenie poplachu na 24 hod zóne ku výstupu #8		Možné nastavenie 1 - 4 zóny

Priradenie denných zón (Chime) ku výstupom	Pôvodné	
P81 E Priradenie dennej zóny (Chime) ku výstupu #1		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P82 E Priradenie dennej zóny (Chime) ku výstupu #2		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P83 E Priradenie dennej zóny (Chime) ku výstupu #3		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P84 E Priradenie dennej zóny (Chime) ku výstupu #4		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P85 E Priradenie dennej zóny (Chime) ku výstupu #5		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P86 E Priradenie dennej zóny (Chime) ku výstupu #6		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P87 E Priradenie dennej zóny (Chime) ku výstupu #7		Možné nastavenie 1 - 4 zóny
P88 E Priradenie dennej zóny (Chime) ku výstupu #8		Možné nastavenie 1 - 4 zóny

Priradenie tamperov zón ku výstupom	Pôvodné	
P91 E Priradenie tampera zóny ku výstupu #1	1 - 8	Možné nastavenie 1 - 8 zón
P92 E Priradenie tampera zóny ku výstupu #2	1 - 8	Možné nastavenie 1 - 8 zón
P93 E Priradenie tampera zóny ku výstupu #3		Možné nastavenie 1 - 8 zón
P94 E Priradenie tampera zóny ku výstupu #4		Možné nastavenie 1 - 8 zón
P95 E Priradenie tampera zóny ku výstupu #5		Možné nastavenie 1 - 8 zón
P96 E Priradenie tampera zóny ku výstupu #6		Možné nastavenie 1 - 8 zón
P97 E Priradenie tampera zóny ku výstupu #7		Možné nastavenie 1 - 8 zón
P98 E Priradenie tampera zóny ku výstupu #8		Možné nastavenie 1 - 8 zón

Priradenie diaľkových ovládačov k výstupom	Pôvodné	
P101 E Priradenie kľúčanky ku výstupu #1		Možné nastavenie 1 - 8 kľúčeniak
P102 E Priradenie kľúčanky ku výstupu #2		Možné nastavenie 1 - 8 kľúčeniak
P103 E Priradenie kľúčanky ku výstupu #3		Možné nastavenie 1 - 8 kľúčeniak
P104 E Priradenie kľúčanky ku výstupu #4		Možné nastavenie 1 - 8 kľúčeniak
P105 E Priradenie kľúčanky ku výstupu #5		Možné nastavenie 1 - 8 kľúčeniak
P106 E Priradenie kľúčanky ku výstupu #6		Možné nastavenie 1 - 8 kľúčeniak
P107 E Priradenie kľúčanky ku výstupu #7		Možné nastavenie 1 - 8 kľúčeniak
P108 E Priradenie kľúčanky ku výstupu #8		Možné nastavenie 1 - 8 kľúčeniak

Dočasné odpojenie výstupov	Pôvodné	Nastavenie
P109 E Odpojenie výstupov - aktívne do zrušenia poplachu		Výstupy 1 - 8

Nastavenia vlastností skupiny "A"	Pôvodné	Nastavenie P110E
P110 E Rôzne nastavenia vlastností pre skupinu "A"	4 6 7	1 = Tlačidlo Arm pred kódom zapnutia 2 = Tlačidlo Stay pred kódom zapnutia Stay režimu 3 = Pre zapnutie (Arm) potrebný kód 4 = Vypnutie počas odchodového času tlačidlom Arm 5 = Vypnutie Stay počas odchod. času tlačidlom Stay 6 = Bez odchodového pípania pri Stay 7 = Key zapínanie zapnuté 8 = Key prepínač pulz alebo zopnutie

Základné nastavenie výstupov pre skupinu "A"	Pôvodné	Nastavenie P111E - P118E
P111 E Základné nastavenie výstupu #1 pre skupinu "A"		1 = Indikácia zapnutia (Arm) na výstup
P112 E Základné nastavenie výstupu #2 pre skupinu "A"		2 = Indikácia zapnutia Stay na výstup
P113 E Základné nastavenie výstupu #3 pre skupinu "A"	1 2	3 = Indikácia vypnutia (Arm alebo Stay)
P114 E Základné nastavenie výstupu #4 pre skupinu "A"	7	4 = Aktivácia pri zapnutí (Arm) kľúčenkou
P115 E Základné nastavenie výstupu #5 pre skupinu "A"		5 = Aktivácia pri zapnutí Stay kľúčenkou
P116 E Základné nastavenie výstupu #6 pre skupinu "A"		6 = Aktivácia pri vypnutí kľúčenkou
P117 E Základné nastavenie výstupu #7 pre skupinu "A"		7 = Pulz pri zapnutí (Arm)
P118 E Základné nastavenie výstupu #8 pre skupinu "A"		8 = Pulz pri vypnutí (Disarm)

Nastavenia vlastností skupiny "B"	Pôvodné	Nastavenie P120E
P120 E Rôzne nastavenia vlastností pre skupinu "B"	4 6 7	1 = Tlačidlo Arm pred kódom zapnutia 2 = Tlačidlo Stay pred kódom zapnutia Stay režimu 3 = Pre zapnutie (Arm) potrebný kód 4 = Vypnutie počas odchodového času tlačidlom Arm 5 = Vypnutie Stay počas odchod. času tlačidlom Stay 6 = Bez odchodového pípania pri Stay 7 = Key zapínanie zapnuté 8 = Key prepínač pulz alebo zopnutie

Základné nastavenie výstupov pre skupinu "B"	Pôvodné	Nastavenie P121E - P128E
P121 E Základné nastavenie výstupu #1 pre skupinu "B"		1 = Indikácia zapnutia (Arm) na výstup
P122 E Základné nastavenie výstupu #2 pre skupinu "B"		2 = Indikácia zapnutia Stay na výstup
P123 E Základné nastavenie výstupu #3 pre skupinu "B"	1 2	3 = Indikácia vypnutia (Arm alebo Stay)
P124 E Základné nastavenie výstupu #4 pre skupinu "B"	7	4 = Aktivácia pri zapnutí (Arm) kľúčenkou
P125 E Základné nastavenie výstupu #5 pre skupinu "B"		5 = Aktivácia pri zapnutí Stay kľúčenkou
P126 E Základné nastavenie výstupu #6 pre skupinu "B"		6 = Aktivácia pri vypnutí kľúčenkou
P127 E Základné nastavenie výstupu #7 pre skupinu "B"		7 = Pulz pri zapnutí (Arm)
P128 E Základné nastavenie výstupu #8 pre skupinu "B"		8 = Pulz pri vypnutí (Disarm)

Jednoduché alebo dvojité vstupy zón (EOL)		Pôvodné	Nastavenie P130E
P130 E	Jednoduché alebo dvojité vstupy zón		Vstupy 1 - 4
Nastavenie zón		Pôvodné	Nastavenie
P129 E	Zóna je 24 hod požiarna		Nastavenie zón 1 - 4
P131 E	Zóna patrí do skupiny "A"	1 - 4	Nastavenie zón 1 - 4
P132 E	Zóna patrí do skupiny "B"		Nastavenie zón 1 - 4
P133 E	Zóna je NC alebo NO		Nastavenie zón 1 - 4, zap = NO, vyp = NC
P134 E	Zóna je bezdrôtová		Nastavenie zón 1 - 4
P135 E	Zónu je možné manuálne premostiť	1 - 4	Nastavenie zón 1 - 4
P136 E	Zóna sa premostňuje automaticky		Nastavenie zón 1 - 4
P137 E	Následná zóna	2	Nastavenie zón 1 - 4
P138 E	Dvojité narušenie zóny		Nastavenie zón 1 - 4
P139 E	Zóna je zaradená do Stay (Doma) režimu	1 - 4	Nastavenie zón 1 - 4
P140 E	Zóna je 24 hod		Nastavenie zón 1 - 4
P141 E	Zóna je 24 hod s autoresetom		Nastavenie zón 1 - 4
P142 E	Zóna vyvolá len jeden poplach		Nastavenie zón 1 - 4
P143 E	Zóna je denná (Chime)		Nastavenie zón 1 - 4
P144 E	Zóna je nepretržite denná (Chime)		Nastavenie zón 1 - 4
P145 E	Zapnutie (Arm) pri narušenej zóne	1 - 2	Nastavenie zón 1 - 4
P146 E	Oznámenie premostenia zóny cez komunikátor	1 - 4	Nastavenie zón 1 - 4
P147 E	Oznámenie viacnásobného narušenia zóny počas stráženia	1 - 4	Nastavenie zón 1 - 4
P148 E	Oznámenie narušenia tampera zóny cez komunikátor	1 - 4	Nastavenie zón 1 - 4
P149 E	Oznámenie narušenia zóny v skupine "B" (ak je v "A" aj "B")		Nastavenie zón 1 - 4
P150 E	Monitorovanie inaktivity na zóne		Nastavenie zón 1 - 4
Nastavenie vlastností ovládačov (kľúčenie)		Pôvodné	Nastavenie P151E - P158E
P151 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #1	1 3 4	1 = Priradenie kľúčenie skupine "A"
P152 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #2	1 3 4	2 = Priradenie kľúčenie skupine "B"
P153 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #3	1 3 4	3 = Zapnutie systému (Arm) kľúčenie
P154 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #4	1 3 4	4 = Vypnutie systému (Disarm) kľúčenie
P155 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #5	1 3 4	5 = Zapnutie systému do režimu Doma (Stay)
P156 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #6	1 3 4	6 = Vypnutie systému z režimu Doma (Stay)
P157 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #7	1 3 4	7 = Nepoužitie
P158 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #8	1 3 4	8 = Zrušenie alarmu kľúčenie
Nastavenie ďalších vlastností ovládačov (kľúčenie)		Pôvodné	Nastavenie P161E - P168E
P161 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #1		1 = Zapnutie výstupov kľúčenie
P162 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #2		2 = Vypnutie výstupov kľúčenie
P163 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #3		3 = Nepoužitie
P164 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #4		4 = Nepoužitie
P165 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #5		5 = Panik poplach kľúčenie cez komunikátor
P166 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #6		6 = Okamžitý Panik poplach kľúčenie
P167 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #7		7 = Opozdený Panik poplach kľúčenie (1,5 s)
P168 E	Nastavenie vlastností ovládača (kľúčenie) #8		8 = Nepoužitie
Nastavenia vlastností ústredne		Pôvodné	Nastavenie P169E
P169 E	Rôzne nastavenia	3	1 = Vypnutie LED klávesnice po zapnutí (Arm) 2 = Okamžitý alebo opozdený Panik z klávesnice 3 = Prístup inštalátora len pri vyp (Disarm a Stay)
Ďalšie nastavenia vlastností ústredne		Pôvodné	Nastavenie P170E
P170 E	Ďalšie rôzne nastavenia	1 4 7	1 = Tamper ústredne EOL 2k2 alebo NC slučka 2 = Blokovanie prístupu inštalátora 3 = Ignoruj poruchu napájania 4 = Zóny musia byť v kľude pri zapnutí (Ready) 5 = Vypnutie pípania klávesnice pri strate dohľadu 6 = Vypnutie pípania klávesnice pri inaktivite na zóne 7 = Vypnutie dennej zóny (Chime) pomocou Control 8 = Vypnutie pípania klávesnice pri narušení 24 hod zón
Priradenie klávesníc podsystémom (skupinám)		Pôvodné	Nastavenie
P171 E	Klávesnica príslúcha Skupine "A"	1 - 8	Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc
P172 E	Klávesnica príslúcha Skupine "B"	1 - 8	Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc
Funkčné tlačidlo Panic na klávesniciach (len pre LED)		Pôvodné	Nastavenie
P173 E	LED klávesnice s aktívnym tlačidlom Panic	1 - 8	Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc

"Panik" poplach klávesami 1 a 3 alebo Chime a Control	Pôvodné	Nastavenie
P174 E "Panik" poplach klávesami 1 a 3 alebo Chime a Control	1 - 8	Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc
Pípanie klávesnice pri "Panik" poplachu	Pôvodné	Nastavenie
P175 E Pípanie pri "Panik" poplachu z klávesnice alebo kľúčienky	1 - 8	Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc
"Požiar" poplach klávesami 4 a 6 alebo Chime a B	Pôvodné	Nastavenie
P176 E "Požiar" poplach klávesami 4 a 6 alebo Chime a B		Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc
Pípanie klávesnice pri "Požiar" poplachu	Pôvodné	Nastavenie
P177 E Pípanie pri "Požiar" poplachu z klávesnice		Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc
"Lekár" poplach klávesami 7 a 9 alebo A a B	Pôvodné	Nastavenie
P178 E "Lekár" poplach klávesami 7 a 9 alebo A a B		Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc
Pípanie klávesnice pri "Lekár" poplachu	Pôvodné	Nastavenie
P179 E Pípanie pri "Lekár" poplachu z klávesnice		Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc
Vypnutie Stay režimu tlačidlom Stay	Pôvodné	Nastavenie
P180 E Vypnutie Stay režimu tlačidlom Stay	1 4	Možné nastavenie 1 - 8 klávesníc
Nastavenia typu oznamovania pre telefónne čísla	Pôvodné	Nastavenie P181E - P184E
P181 E Nastavenie pre telefónne číslo #1	1 5	1 = Zastav vyvolávania pri potvrdení (Kiss off)
P182 E Nastavenie pre telefónne číslo #2	1 5	2 = Opakované vytáčanie
P183 E Nastavenie pre telefónne číslo #3	1 5	3 = Slepé volanie
P184 E Nastavenie pre telefónne číslo #4	1 5	4 = Použi skupinu čísel pre Contact ID
		5 = Pošli obnovy
		6 = Pošli testovací hovor
		7 = Automatické potvrdenie pri Domáci
		8 = Nepoužité
Nastavenie komunikátora	Pôvodné	Nastavenie P185E
P185 E Nastavenie komunikátora	1 2 7	1 = Komunikátor zapnutý
		2 = Ignoruj fax
		3 = Vypnutá detekcia linky
		4 = DTMF alebo pulzné vytáčanie (pre DTMF 4 a 5 vyp)
		5 = Reverzný typ pulzov (pre DTMF 4 a 5 vyp)
		6 = Dĺžka tónu DTMF 100 ms
		7 = Autodetekcia formátu modemu
		8 = Formát Bell103/V21
Nastavenie vlastností oznamovania komunikátora	Pôvodné	Nastavenie P186E
P186 E Typy správ oznamovaných cez komunikátor	1 - 8	1 = Pošli poplach nátlakovým kódom
		2 = Pošli poruchu napájania
		3 = Pošli slabá batéria ústredne
		4 = Pošli slabá batéria bezdrôtových zariadení
		5 = Pošli tamper ústredne
		6 = Pošli poruchu telefónnej linky
		7 = Pošli stratu dohľadu nad snímačmi
		8 = Pošli oznámenie o neaktivite na zóne
Nastavenie vlastností oznamovania komunikátora	Pôvodné	Nastavenie P187E
P187 E Typy správ oznamovaných cez komunikátor	1 2 3	1 = Pošli Panik poplach
		2 = Pošli požiarny poplach (Požiar)
		3 = Pošli zdravotnú pomoc (Lekár)
Nastavenie vlastností oznamovania komunikátora	Pôvodné	Nastavenie P188E
P188 E Typy správ oznamovaných cez komunikátor	1 2 5 7	1 = Pošli zap/vyp (Arm/Disarm)
		2 = Pošli zap/vyp Stay režimu
		3 = Pošli vypnutie (Disarm) po poplachu
		4 = Pošli vypnutie Stay po poplachu
		5 = Pošli narušenie 24 h zón v Dom./Hlas. režime
		6 = Pošli zapnutie (Arm) po odchodovom čase
		7 = Pošli aktiváciu zón (narušenie) v Stay režime
		8 = Nepoužité

Oneskorenie zopnutia výstupov	Pôvodné	Nastavenie P201E - P208E
P201 E Oneskorenie zopnutia výstupu #1	0	Rozsah 1 - 999 sekúnd
P202 E Oneskorenie zopnutia výstupu #2	0	Rozsah 1 - 999 sekúnd
P203 E Oneskorenie zopnutia výstupu #3	0	Rozsah 1 - 999 sekúnd
P204 E Oneskorenie zopnutia výstupu #4	0	Rozsah 1 - 999 sekúnd
P205 E Oneskorenie zopnutia výstupu #5	0	Rozsah 1 - 999 sekúnd
P206 E Oneskorenie zopnutia výstupu #6	0	Rozsah 1 - 999 sekúnd
P207 E Oneskorenie zopnutia výstupu #7	0	Rozsah 1 - 999 sekúnd
P208 E Oneskorenie zopnutia výstupu #8	0	Rozsah 1 - 999 sekúnd

Dĺžka pípania klávesnice pri dennej zóne (Chime)	Pôvodné	Nastavenie
P209 E Nastavenie dĺžky pípania klávesnice dennej zóny skupiny "A"	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P210 E Nastavenie dĺžky pípania klávesnice dennej zóny skupiny "B"	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)

Čas zopnutia výstupu pri denných zónach	Pôvodné	Nastavenie
P211 E Čas zopnutia výstupu #1 pri dennej zóne (Chime)	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P212 E Čas zopnutia výstupu #2 pri dennej zóne (Chime)	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P213 E Čas zopnutia výstupu #3 pri dennej zóne (Chime)	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P214 E Čas zopnutia výstupu #4 pri dennej zóne (Chime)	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P215 E Čas zopnutia výstupu #5 pri dennej zóne (Chime)	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P216 E Čas zopnutia výstupu #6 pri dennej zóne (Chime)	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P217 E Čas zopnutia výstupu #7 pri dennej zóne (Chime)	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P218 E Čas zopnutia výstupu #8 pri dennej zóne (Chime)	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)

Odchodové časy	Pôvodné	Nastavenie
P219 E Odchodový čas pre skupinu "A"	60	Rozsah 1 - 255 sekúnd
P220 E Odchodový čas pre skupinu "B"	60	Rozsah 1 - 255 sekúnd

Nastavenie dĺžky pulzu výstupov	Pôvodné	Nastavenie
P221 E Dĺžka pulzu výstupu #1	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P222 E Dĺžka pulzu výstupu #2	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P223 E Dĺžka pulzu výstupu #3	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P224 E Dĺžka pulzu výstupu #4	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P225 E Dĺžka pulzu výstupu #5	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P226 E Dĺžka pulzu výstupu #6	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P227 E Dĺžka pulzu výstupu #7	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)
P228 E Dĺžka pulzu výstupu #8	20	Rozsah 0 - 99 1/10 sekúnd (10 = 1 s)

Čas dvojitého narušenia	Pôvodné	Nastavenie
P229 E Čas dvojitého narušenia	60	Rozsah 1 - 255 sekúnd

Programovanie nátlakového kódu	Pôvodné	Nastavenie P230E
P230 E Číslo predchádzajúce kód užívateľa	0 (žiadne)	Zadané č. (1 - 9) s už. kódom tvoria nátlak. kód

Nastavenie typu bezdrôtových zón	Pôvodné	Nastavenie P231E - P234E
P231 E Nastavenie typu bezdrôtovej zóny #1	5	1 = Snímač Crow AE s oznamovaním slabšej batérie
P232 E Nastavenie typu bezdrôtovej zóny #2	5	2 = Magnetický snímač Crow AE
P233 E Nastavenie typu bezdrôtovej zóny #3	5	3 = Snímač Crow Merlin (bez dohľadu)
P234 E Nastavenie typu bezdrôtovej zóny #4	5	4 = Snímač Crow Merlin (s dohľadom)
		5 = Snímač Crow Freelink (s dohľadom)
		6 = Snímač Crow Freelink (bez dohľadu)
		11 = Zariadenie Ness s oznamovaním slabšej batérie
		12 = Magnetický snímač Ness
		21 = Snímač Electronics Line
		31 = Snímač Visonic K900
		32 = Visonic Powercode (s dohľadom)
		33 = Visonic Powercode (bez dohľadu)

Nastavenie času dohľadu nad zónou	Pôvodné	Nastavenie
P239 E Čas dohľadu nad bezdrôtovou zónou	240	Rozsah 1 - 255 minút

Nastavenie času inaktivity	Pôvodné	Nastavenie
P240 E Čas inaktivity na zóne	120	Rozsah 1 - 255 hodín

Nastavenia typu volania pre telefónne čísla	Pôvodné	Nastavenie P241E - P244E
P241 E Nastavenie pre telefónne číslo #1	2	1 = Contact ID
P242 E Nastavenie pre telefónne číslo #2	2	2 = Domáci
P243 E Nastavenie pre telefónne číslo #3	2	3 = Pager
P244 E Nastavenie pre telefónne číslo #4	2	4 = Hlasový
		5 = 4+2 10 pps (1400/1800)
		6 = 4+2 10 pps (1400/1900)
		7 = 4+2 10 pps (2300/1800)
		8 = 4+2 10 pps (2300/1900)
		9 = 4+2 20 pps (1400/1800)
		10 = 4+2 20 pps (1400/1900)
		11 = 4+2 20 pps (2300/1800)
		12 = 4+2 20 pps (2300/1900)
		13 = 4+2 DTMF

Nastavenie počtu opakovaní volania pre telefónne číslo	Pôvodné	Nastavenie
P245 E Počet opakovaní volania čísla #1	20	Počet 1 - 20
P246 E Počet opakovaní volania čísla #2	20	Počet 1 - 20
P247 E Počet opakovaní volania čísla #3	20	Počet 1 - 20
P248 E Počet opakovaní volania čísla #4	20	Počet 1 - 20

Nastavenie počtu zvonení pre auto odpoveď	Pôvodné	Nastavenie
P249 E Počet zvonení pre autoodpoveď	8	Počet 1 - 99

Počiatkové číslo správy pre DTMF ovládanie	Pôvodné	Nastavenie
P250 E Počiatkové číslo správy pre DTMF ovládanie	0	Rozsah 1 - 99

Hlasové správy pre poplachy zón	Pôvodné	Nastavenie
P251 E Číslo správy oznamujúcej poplach na zóne #1	1	Správy 0 - 99
P252 E Číslo správy oznamujúcej poplach na zóne #2	1	Správy 0 - 99
P253 E Číslo správy oznamujúcej poplach na zóne #3	1	Správy 0 - 99
P254 E Číslo správy oznamujúcej poplach na zóne #4	1	Správy 0 - 99

Hlasová správa pre poplach "Panik"	Pôvodné	Nastavenie
P259 E Číslo správy oznamujúcej poplach "Panik" z klávesnice	1	Správy 0 - 99

Hlasová správa pre poplach "Požiar"	Pôvodné	Nastavenie
P260 E Číslo správy oznamujúcej poplach "Požiar" z klávesnice	1	Správy 0 - 99

Hlasová správa pre poplach "Lekár"	Pôvodné	Nastavenie
P261 E Číslo správy oznamujúcej poplach "Lekár" z klávesnice	1	Správy 0 - 99

Hlasové správy pre batériu	Pôvodné	Nastavenie
P262 E Číslo správy oznamujúcej slabú batériu	1	Správy 0 - 99

Príchodové časy	Pôvodné	Nastavenie
P301 E Príchodový čas pre zónu #1	20	Rozsah 1 - 255 sekúnd
P302 E Príchodový čas pre zónu #2	20	Rozsah 1 - 255 sekúnd
P303 E Príchodový čas pre zónu #3		Rozsah 1 - 255 sekúnd
P304 E Príchodový čas pre zónu #4		Rozsah 1 - 255 sekúnd

Reset času výstupu	Pôvodné	Nastavenie
P311 E Reset času výstupu #1	300	Rozsah 1 - 9999 sekúnd
P312 E Reset času výstupu #2	300	Rozsah 1 - 9999 sekúnd
P313 E Reset času výstupu #3		Rozsah 1 - 9999 sekúnd
P314 E Reset času výstupu #4		Rozsah 1 - 9999 sekúnd
P315 E Reset času výstupu #5		Rozsah 1 - 9999 sekúnd
P316 E Reset času výstupu #6		Rozsah 1 - 9999 sekúnd
P317 E Reset času výstupu #7		Rozsah 1 - 9999 sekúnd
P318 E Reset času výstupu #8		Rozsah 1 - 9999 sekúnd

Oneskorenie oznamovania poruchy napájania	Pôvodné	Nastavenie
P319 E Oneskorenie oznamovania poruchy napájania	600	Rozsah 1 - 9999 sekúnd

Kód Contact ID pre aktiváciu zóny (poplach)	Pôvodné	Nastavenie
P321 E Kód pre aktiváciu zóny #1	130	
P322 E Kód pre aktiváciu zóny #2	130	
P323 E Kód pre aktiváciu zóny #3	130	
P324 E Kód pre aktiváciu zóny #4	130	

Kód Contact ID pre "Panik" poplach		Pôvodné
P329 E	Kód pre "Panik" poplach	120

Kód Contact ID pre "Požiar" poplach		Pôvodné
P330 E	Kód pre "Požiar" poplach	110

Kód Contact ID pre "Lekár" poplach		Pôvodné
P331 E	Kód pre "Lekár" poplach	100

Nastavenie príkazových kódov ovládania ústredne		Pôvodné	Nastavenie P334E - P337E
P334 E	Príkazový kód pre ovládanie skupiny "A"	0	1 - 4 ciferný kód
P335 E	Príkazový kód pre ovládanie skupiny "B"	0	1 - 4 ciferný kód
P336 E	Príkazový kód pre ovládanie výstupov	0	1 - 4 ciferný kód
P337 E	Príkazový kód pre zapnutie mikrofónu	0	1 - 4 ciferný kód

Nastavenie času ústredne		Pôvodné	Nastavenie
P401 E	Nastavenie času		Čas: 0000 - 2359 (HHMM)
P403 E	Nastavenie dňa v týždni		Dni v týždni 1 - 7 (1 = Ne, 2 = Po,...)
P405 E	Nastavenie dňa v mesiaci		Deň 1 - 31
P406 E	Nastavenie mesiaca		Mesiac 1 - 12
P407 E	Nastavenie roka		Rok 0 - 99 (0X = 200X)

Nastavenie prepínania zimného/letného času		Pôvodné	Nastavenie
P408 E	Začiatok zimného času: nedeľa v mesiaci	1	Nedeľa v mesiaci 1 - 5 (0 = vypnuté)
P409 E	Začiatok zimného času: Mesiac	10	Mesiace 1 - 12
P410 E	Začiatok zimného času: Hodina	2	Hodiny 1 - 24
P411 E	Koniec zimného času: nedeľa v mesiaci	3	Nedeľa v mesiaci 1 - 5 (0 = vypnuté)
P412 E	Koniec zimného času: Mesiac	3	Mesiace 1 - 12
P413 E	Koniec zimného času: Hodina	2	Hodiny 1 - 24
P414 E	Zobrazenie zimného/letného času		Led 1zap = zimný čas

Nastavenie testovacieho volania		Pôvodné	Nastavenie
P402 E	Testovacie volanie: Nastavenie času	1830	Čas: 0000 - 2359 (HHMM)
P404 E	Testovacie volanie: Nastavenie dní v týždni		Dni v týždni 1 - 7 (1 = Ne, 2 = Po,...)

Programovanie telefónnych čísel		Nastavenie P501E - P504E
P501 E	Telefónne číslo #1	Max 16 cifier
P502 E	Telefónne číslo #2	Max 16 cifier
P503 E	Telefónne číslo #3	Max 16 cifier
P504 E	Telefónne číslo #4	Max 16 cifier

Nastavenie bezpečnostného kódu ústredne		Pôvodné
P505 E	8 miestny kód pre spojenie so software	Max 8 cifier

Pridelenie kódov Contact ID		Pôvodné	Nastavenie P506E - P507E
P506 E	Kód pre skupinu "A"	0000	
P507 E	Kód pre skupinu "B"	0000	

Nastavenie kódu 4+2 pre poplach na zóne		Pôvodné
P511 E	Kód 4+2 pre poplach na zóne #1	01
P512 E	Kód 4+2 pre poplach na zóne #2	02
P513 E	Kód 4+2 pre poplach na zóne #3	03
P514 E	Kód 4+2 pre poplach na zóne #4	04

Nastavenie kódu 4+2 pre obnovu poplachu na zóne		Pôvodné
P521 E	Kód 4+2 pre obnovu poplachu na zóne #1	11
P522 E	Kód 4+2 pre obnovu poplachu na zóne #2	12
P523 E	Kód 4+2 pre obnovu poplachu na zóne #3	13
P524 E	Kód 4+2 pre obnovu poplachu na zóne #4	14

Nastavenie kódu 4+2 pre tamper ústredne		Pôvodné
P519 E	Kód 4+2 pre tamper ústredne - aktivácia	86
P529 E	Kód 4+2 pre tamper ústredne - obnova	87

Nastavenie kódu 4+2 pre "Panik poplach"		Pôvodné
P531 E	Kód 4+2 pre poplach "Panik" z klávesnice	88
P534 E	Kód 4+2 obnovu poplachu "Panik"	91

Nastavenie kódu 4+2 pre "Požiarny poplach"		Pôvodné
P532 E	Kód 4+2 pre poplach "Požiar" z klávesnice	89
P535 E	Kód 4+2 obnovu poplachu "Požiar"	92

Nastavenie kódu 4+2 pre "Lekár"		Pôvodné
P533 E	Kód 4+2 pre poplach "Lekár" z klávesnice	90
P536 E	Kód 4+2 obnovu poplachu "Lekár"	93

Nastavenie kódu 4+2 pre "Slabá batéria"		Pôvodné
P537 E	Kód 4+2 pre "Slabá batéria"	94
P539 E	Kód 4+2 pre obnovu "Slabá batéria"	96

Nastavenie kódu 4+2 pre "Porucha napájania"		Pôvodné
P538 E	Kód 4+2 pre "Porucha napájania"	95
P540 E	Kód 4+2 obnovu "Porucha napájania"	97

Nastavenie kódu 4+2 pre zapnutie užívateľom		Pôvodné
P541 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #1	41
P542 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #2	42
P543 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #3	43
P544 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #4	44
P545 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #5	45
P546 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #6	46
P547 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #7	47
P548 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #8	48
P549 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #9	49
P550 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) užívateľom #10	50

Nastavenie kódu 4+2 pre vypnutie užívateľom		Pôvodné
P551 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #1	51
P552 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #2	52
P553 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #3	53
P554 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #4	54
P555 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #5	55
P556 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #6	56
P557 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #7	57
P558 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #8	58
P559 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #9	59
P560 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) užívateľom #10	60

Nastavenie kódu 4+2 pre zapnutie kľúčenkou		Pôvodné
P561 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) kľúčenkou #1	61
P562 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) kľúčenkou #2	62
P563 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) kľúčenkou #3	63
P564 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) kľúčenkou #4	64
P565 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) kľúčenkou #5	65
P566 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) kľúčenkou #6	66
P567 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) kľúčenkou #7	67
P568 E	Kód 4+2 pre zapnutie systému (Arm) kľúčenkou #8	68

Nastavenie kódu 4+2 pre vypnutie kľúčenkou		Pôvodné
P571 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) kľúčenkou #1	71
P572 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) kľúčenkou #2	72
P573 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) kľúčenkou #3	73
P574 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) kľúčenkou #4	74
P575 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) kľúčenkou #5	75
P576 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) kľúčenkou #6	76
P577 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) kľúčenkou #7	77
P578 E	Kód 4+2 pre vypnutie systému (Disarm) kľúčenkou #8	78

Nastavenie kódu 4+2 pre zapnutie tlačidlom (Arm)		Pôvodné
P569 E	Kód 4+2 pre zapnutie tlačidlom "Arm" alebo "Key"	81

Nastavenie kódu 4+2 pre vypnutie tlačidlom		Pôvodné
P579 E	Kód 4+2 pre vypnutie tlačidlom "Arm" alebo "Key"	83

Nastavenie kódu 4+2 pre zapnutie Stay		Pôvodné
P570 E	Kód 4+2 pre zapnutie režimu Doma (Stay)	82

Nastavenie kódu 4+2 pre nátlakový kód		Pôvodné
P580 E	Kód 4+2 pre poplach "Nátlakový kód" z klávesnice	84

Nastavenie kódu 4+2 pre automatický test		Pôvodné
P590 E	Kód 4+2 pre automatický test	85

Nastavenie kódu 4+2 pre premostenie zón	Pôvodné
P581 E Kód 4+2 pre premostenie zóny #1	21
P582 E Kód 4+2 pre premostenie zóny #2	22
P583 E Kód 4+2 pre premostenie zóny #3	23
P584 E Kód 4+2 pre premostenie zóny #4	24

Nastavenie kódu 4+2 pre obnovu premostenia zón	Pôvodné
P591 E Kód 4+2 pre obnovu premostenia zóny #1	31
P592 E Kód 4+2 pre obnovu premostenia zóny #2	32
P593 E Kód 4+2 pre obnovu premostenia zóny #3	33
P594 E Kód 4+2 pre obnovu premostenia zóny #4	34

Načítanie bezdrôtových zón
P601 E Načítanie bezdrôtového detektora pre zónu #1
P602 E Načítanie bezdrôtového detektora pre zónu #2
P603 E Načítanie bezdrôtového detektora pre zónu #3
P604 E Načítanie bezdrôtového detektora pre zónu #4

Načítanie diaľkových ovládačov (kľúčieniek)
P611 E Načítanie diaľkového ovládača (kľúčienky) #1
P612 E Načítanie diaľkového ovládača (kľúčienky) #2
P613 E Načítanie diaľkového ovládača (kľúčienky) #3
P614 E Načítanie diaľkového ovládača (kľúčienky) #4
P615 E Načítanie diaľkového ovládača (kľúčienky) #5
P616 E Načítanie diaľkového ovládača (kľúčienky) #6
P617 E Načítanie diaľkového ovládača (kľúčienky) #7
P618 E Načítanie diaľkového ovládača (kľúčienky) #8

Reset ústredne
P620 E Úplný reset ústredne na pôvodné hodnoty

Reset užívateľských kódov
P621 E Reset kódov na pôvodné hodnoty

Reset adries 20 - 199
P622 E Reset adries 20 - 199 na pôvodné hodnoty

Reset adries 200 - 399
P623 E Reset adries 200 - 399 na pôvodné hodnoty

Reset adries 500 - 599
P624 E Reset adries 500 - 599 na pôvodné hodnoty

Reset bezdrôtových zariadení
P625 E Vymazanie všetkých naučených bezdrôtových zariadení

Vymazanie pamäti udalostí
P626 E Vymazanie pamäti udalostí

Testovací režim "Walk test"
P627 E Zapnutie testu

Nahrávanie/načítavanie na/z Eprom modulu
P628 E Nahrávanie na Eprom modul
P629 E Načítavanie z Eprom modulu