

SLOVENSKY

KOMPLETNÝ MANUÁL SI STIAHNITE S POUŽITÍM QR KÓDU (MANUÁL),
ALEBO NA : WWW.AVS.ELECTRONICS.COM/IT/SOFTWARE

Vlastnosti

Mikroprocesorom riadená ústredňa, ktorá má typické funkcie pre zabezpečovacie systémy, ktorá je schopná spracovať signály od senzorov narušenia, vlámania, požiarnej ochrany, lekárskej pomoci a pod..

Systém pozostáva z ústredne, aspoň jednej klávesnice (modely A.500, A.500Plus), môže byť doplnený rozširujúcimi elektronickými modulmi (modely C8, XSAT36, XSATPW 3, XSATPW5, XSAT WS, XSATHP XSATHP Virtuale), síťovými kartami (modely EWEB, EWEB WIFI), GSM komunikátorom (modely XGSM, XGSM485) a kartou hlasovej sintézy (DIGIVOC). Komunikátor PSTN (na pevnú analógovú telefónnu linku) je zabudovaný do dosky ústredne.

Napájacia časť

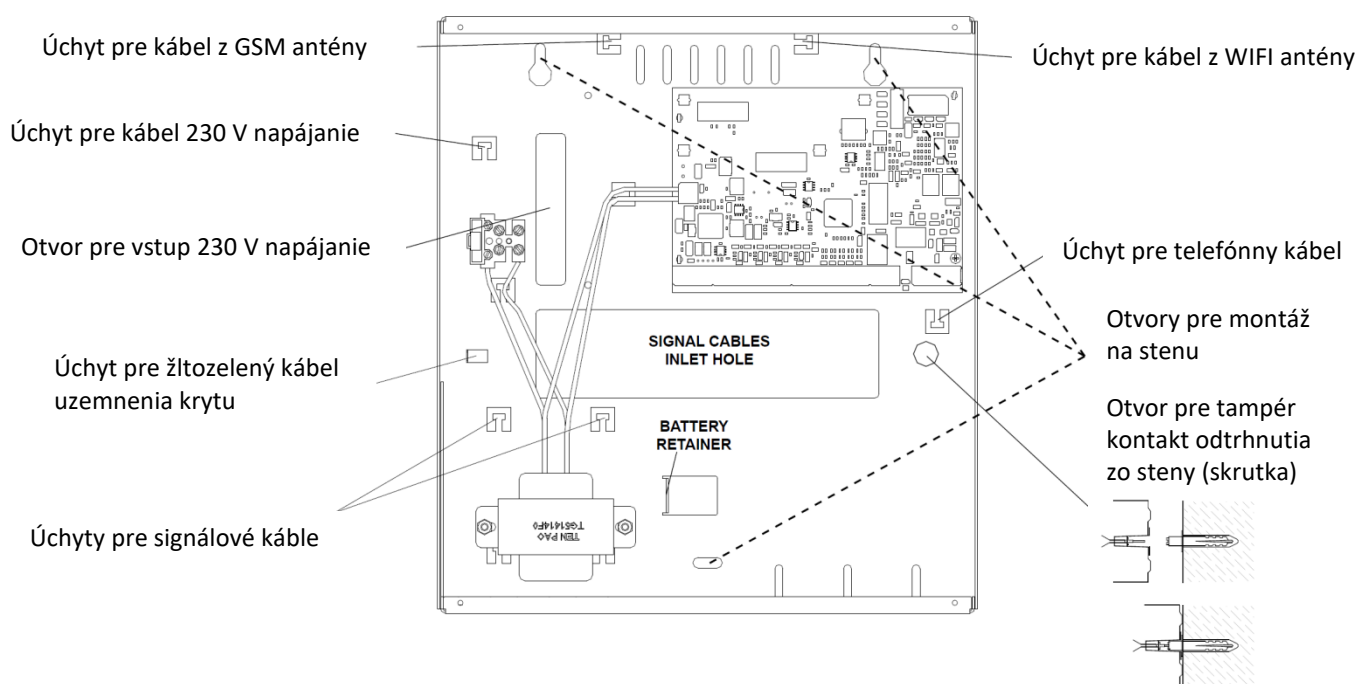
Napájací zdroj umiestnený v ústredni je satabilizovaný, na 13,8V DC, s prúdovým obmedzením na 1,2A.

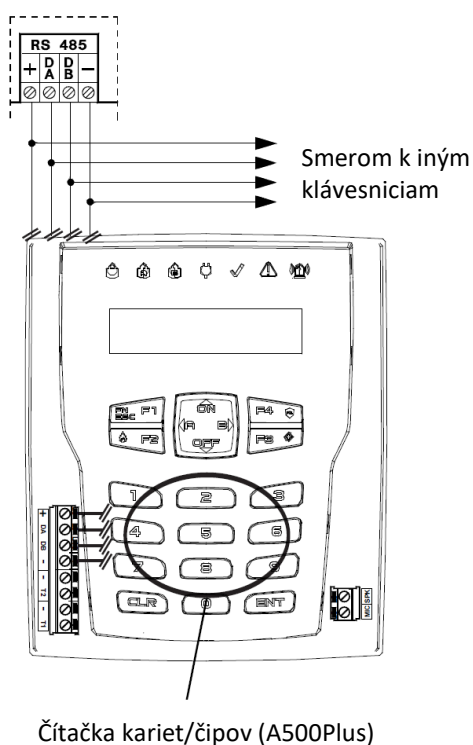
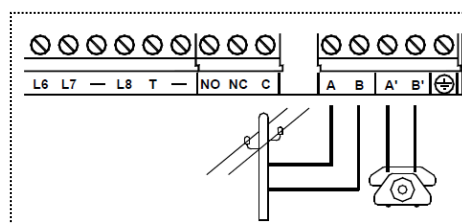
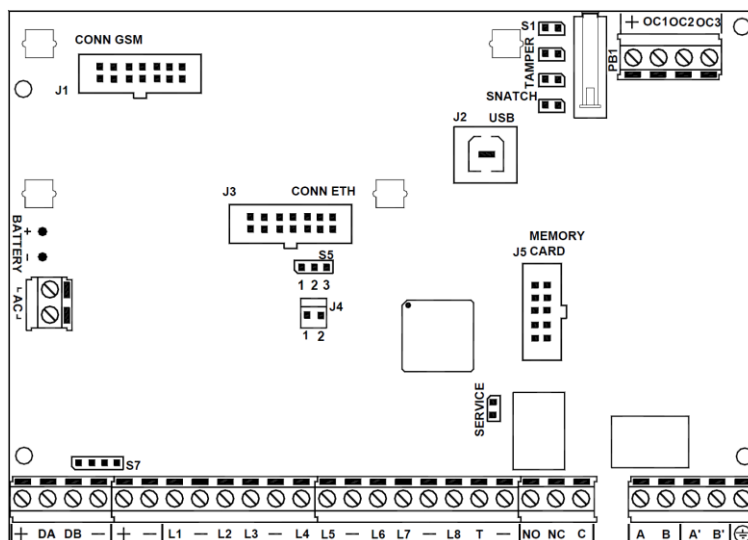
Tabuľka

Napájanie	230 V AC +10% -15% 50Hz	
Napätie	Nominálne napätie zdroja	13,8V DC
Max. prúd		135mA
Max. prúd na výstupe zdroja	Zdroj	1,2A
Max. prúd – bez spotreby dosky ústredne (130mA)		900mA
Výstupné napätie pri 230V AC +10%	Bez záťaže	13,8V DC
	Pri max. záťaži	13,6V DC
Výstupné napätie pri 230V AC -10%	Bez záťaže	13,8V DC
	Pri max. záťaži	13,6V DC
Spotreba klávesnice s displejom A500	Displej v odkódovanom stave	70mA
	Displej v zakódovanom stave	90mA
	Maximálna	100mA
Spotreba klávesnice s displejom A500 Plus	Displej v odkódovanom stave	70mA
	Displej v zakódovanom stave	90mA
	Maximálna	220mA
Rozmery	• Klávesnica A500, A500Plus (v x š x h) 135 x 114 x 35 mm • Skrinka ústredne 275 x 305 x 95 mm	
Prostredie	• Teplota -10°C až +55°C, vlhkosť 95%	
Trieda prostredia	• Class II	
Hmotnosť bez akumulátora	• 5kg	
Max. spotreba	• 135mA / 230V AC	
Max. spotreba na výstupe 13,8V DC	• 130mA doska elektroniky ústredne s aktívnym PTNS telef. komunikátorom	
Akumulátor	• 7Ah	

Svorkovnica . Prepajky a konektory.

HORNÁ ČASŤ ELEKTRONICKEJ DOSKY	
J1_CONN GSM	Konektor pre pripojenie XGSM modulu (opcia)
J2_PLUG USB	USB konektor pre pripojenie PC
S1	Prepojka pre vypnutie Tamperového snímača krytu ústredne. (Rozopnutý = tamper vypnutý.)
TAMPER (x2)	
SNATCH	Prepojka (otvorené = v resete)
PB1	3 výstupy Otvorený kolektor (OC1, OC2, OC3) a (+) napájanie max.250mA
ĽAVÁ ČASŤ ELEKTRONICKEJ DOSKY	
BATT +/-	Napájací výstup pre pripojenie akumulátora s resetovateľnou poistkou
AC	Vstup z transformátora
SPODNÁ ČASŤ ELEKTRONICKEJ DOSKY	
+ DA DB -	Napájanie pre klávesnice, rozširujúce moduly, detektory HP, sirény HP, XGSM485/PRO
+ -	Napájanie pre vstupy, resetovateľná poistka
L1 až L8	Vstupy 1 až 8
-	Negatívny potenciál pre vstupy
T	Vstup Tamper
(C) (NC) (NO)	Prídavný bezpotenciálový výstup, 3A, 12V
A B	Vstup telefónnej linky
A' B'	Výstup telefónnej linky
	Zemniaca svorka
S7	Konektor pre sériové pripojenie, kopíruje svorky + DA DB -
STREDNÁ ČASŤ ELEKTRONICKEJ DOSKY	
SERVICE	Prepojením sa resetuje prebiehajúci alarm a telefónna komunikácia (stav zakódovania ostáva nezmenený)
S5	Jumper pre napájanie ETHERNET modulu - Poloha 1-2 (vpravo): modul je napájaný zo zdroja ústredne - Poloha 2-3 (vľavo): modul je napájaný z externého zdroja pripojeného na J4
J3 - CONN ETH	Konektor pre pripojenie ETHERNET modulu (opcia)
J4	Konektor 13,8V DC pre pripojenie vonkajšieho napájania ETHERNET modulu (1=+ a 2=-)
J5 - MEMORY CARD	Konektor pre pripojenie DIGIVOC karty hlasovej syntézy (opcia)





Vyhľadanie výrobcu o zhode



Napájanie musí byť zabezpečené z nízkonapäťového bezpečného obvodu s obmedzením napájania charáneného poistkou.

Inštalácia a servis musia byť vykonávané kvalifikovanou osobou.

AVS ELECTRONICS S.p.a. si vyhradzuje právo zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.