

abbas

## MATRIX 424/832

EZS pro malé a střední rozsahy

Modulární systém pro malé a střední instalace, dělitelný do 4 samostatných podsystémů, s možností rozšíření pomocí HW, BUS nebo FM (868 MHz) expandérů až na 32 smyček. Klávesnice nebo bezkontaktní čtečky umožňují ovládnutí až pro 32 uživatelů pomocí kódů, klíčenek, karet nebo obousměrných vysílačů (868 MHz). Vestavěný digitální komunikátor umožňuje předávat informace na monitorovací stanici (samostatné ident. číslo pro každý podsystém) formátem Contact ID, ale také uživateli hlasovou zprávou nebo formátem pager.

Ústřednu lze programovat pomocí klávesnic, lokálně použitím PC (bez adaptéru přes port RS 232 na základní desce), popřípadě dálkově (po telefonní lince). Příjemný programovací software v českém jazyce je součástí ústředny a obsahuje také jednoduchou grafickou nadstavbu.



### Konfigurace systému

	MATRIX 424	MATRIX 832
<b>Podsystémy</b>	4	4
Maximální počet smyček	28 dvojitě vyvážených/24 zdvojených	32 dvojitě vyvážených/32 zdvojených
Smyčky na základní desce	4 dvojitě vyvážené/8 zdvojených	8 dvojitě vyvážených/16 zdvojených
Expandér smyček	8 dvojitě vyvážených/16 zdvojených	8 dvojitě vyvážených/16 zdvojených
	na základní desce nebo na sběrnici	na základní desce nebo na sběrnici
Výstupy na základní desce	4 výstupy - 1x relé 30V/3A + 3x typ otevřený kolektor	
Expandér výstupů	Expandér na sběrnici s 8 výstupy - typ otevřený kolektor nebo typ relé	
Maximální počet BUS zařízení	6	
Klávesnice	4 LCD, ICON klávesnice na sběrnici	
Uživatelské kódy	32 uživatelských kódů, 4-6 místné, 8 typů kódů	
PROXIMITY čtečky / karty	4 PROXIMITY čtečky na sběrnici / 32 karet	
FM klíčenky	32/6 programovatelných funkcí	
Telefonní komunikátor	9 telefonních čísel se samostatným id. číslem pro každý podsystém	
Komunikační formáty	Contact ID, BSIA Fast, Pyronix PC, Pager, hlasová zpráva	
Historie systému	300 položek s datem a časem	
Programování	Klávesnice / PC	
Posouzení / certifikace	Posouzeno akreditovanou zkušebnou - stupeň 2 Certifikováno NBÚ - stupeň „Důvěrné“	

**BRNO**  
Edisonova 5  
612 00 Brno  
(telefon) +420 541 240 956  
(fax) +420 541 240 955  
(gsm) +420 602 777 999  
abbas@abbas.cz

**PRAHA**  
Nad Strouhou 6  
147 00 Praha 4  
(telefon) +420 221 416 811  
(fax) +420 221 416 888  
(gsm) +420 602 777 000  
praha@abbas.cz

**OSTRAVA**  
Slévárenská 16  
709 00 Ostrava - Mariánské Hory  
(telefon) +420 596 611 984  
(fax) +420 596 612 059  
(gsm) +420 602 777 222  
ostrava@abbas.cz

**HRADEC KRÁLOVÉ**  
U Trati 63  
500 03 Hradec Králové  
(telefon) +420 495 534 470  
(fax) +420 495 534 480  
(gsm) +420 602 777 333  
hradec@abbas.cz