



Čtečky do vstupních panelů A-Bell a IP Bell



Miniaturní čtecí modul 125 kHz (TF / EM) s integrovaným dveřním kontrolérem určeným pro montáž do vstupních panelů **A-Bell** a **IP Bell** audio a video systémů společnosti **ALPHATECH TECHNOLOGIES s.r.o.** (design panelu **Agora** od společnosti **ACI Farfisa**), které mohou rovněž zajistit jeho napájení. Moduly zabírají pouze místo jednoho tlačítka, k dispozici jsou v barvě **GR** (antracitově šedá).

Základní technické vlastnosti

	APS_{mini}	APS₄₀₀
	MREM 80 AgorGR	NREM 80 AgorGR
Obchodní označení		
Napájení	8 ÷ 28 V DC	
Proudový odběr	60 mA, max. 90 mA (8V)	
ID technologie	125 kHz (TF / EM)	
Typický čtecí dosah	5 / 5 cm (s kartou ISO)	
Paměť ID médií	2 000 ID + 2 programovací karty	748 ID ^{*)} (nouzová funkce)
Paměť událostí	3 400	- ^{*)}
Časové plány	64 pro každý den v týdnu a svátek + nikdy/ vždy	- ^{*)}
Obvod reálného času	Ano, bez zálohování	- ^{*)}
Vstupy	2x ovládání bezpotenciálovým spínačem	2x vstup ^{*)}
Výstupy, indikační prvky	1x otevřený kolektor spínající na 0V (max. 2A / 24V), 1x LED, 1x PIEZO bzučák	
Komunikační rozhraní	RS 485	
Alternativní datový výstup	Ne	
Hmotnost	0.023 kg	
Prostředí	-25°C ÷ +60°C, vlhkost max. 95% bez kondenzace	
Krytí	IP 54 (zabudovaná ve vstupním panelu)	
Provedení a rozměry	Plast, 21x84x15 mm, GR (antracitově šedá)	
Kabel	2x 0.4 m, s konektorem	

^{*)} Vyhodnocení platnosti identifikačních událostí a chování síťových modulů systému APS 400 je zajištěno systémovým kontrolérem. Konkrétní parametry a další informace naleznete na www.techfass.cz.

	Čtečka se standardním výstupem WIEGAND
Obchodní označení	WREM 80 AgorGR
Napájení	8 ÷ 15 VDC
Proudový odběr	75 mA, max. 80 mA
ID technologie	125 kHz (TF / EM)
Typický čtecí dosah	4 / 4 cm (s kartou ISO)
Vstupy	1x ovládání bzučáku, 1x ovládání žluté / zelené LED
Výstupy, indikační prvky	1x LED, 1x PIEZO
Datový výstup	WIEGAND (konfigurovatelný bez SW)
Hmotnost	0.023 kg
Prostředí	-25°C ÷ +60°C, vlhkost max. 95% bez kondenzace
Krytí	IP 54 (zabudovaná ve vstupním panelu)
Provedení a rozměry	Plast, 21x84x15 mm, GR (antracitově šedá)
Kabel	0.4 m, konektor



Verze a kompatibilita

Označení modulu	Kód	TF	EM	Archiv událostí	ACS SW	Rozšíření
MREM 80 AgorGR -TF	23480A00	•	—	•	•	licencováno
MREM 80 AgorGR -EM	23480A01	•	•	•	•	licencováno
NREM 80 AgorGR -TF	24480A00	•	—	*)	*)	*)
NREM 80 AgorGR -EM	24480A01	•	•	*)	*)	*)
WREM 80 AgorGR	21480A01	•	•	—	—	—

*) Dané vlastnosti jsou určené parametry systémového kontroléru APS 400.

Produktové řady TECHFASS®



- Přístupový systém **APS mini Plus** je široce použitelný systém, který je schopen pokrýt všechna typická řešení kontroly přístupu a vyhodnocování docházky. Systém je vhodný jak pro menší standardní systémy kontroly přístupu, tak pro větší a vzdálené systémy s použitím online serveru.

- Systémové kontroléry přístupového systému **APS 400** mohou ovládat až 64 čtecích modulů, spravovat až 15 000 uživatelů a uložit záznam až 57 000 provozních událostí ve své paměti v offline režimu. Jedinečnou vlastností systému je možnost definovat chování připojených modulů **uživatelským programem**.

xREM 80 AgorGR v panelu IP Bell

APS 400

APS mini

Funkce: *pevná*
Paměť ID médií: *2 000*
Online autorizace: *>10⁷*
Offline události: *3 400*
Časové plány: *64*
Adresy / komunikační linka: *32*
Linky / systém: *neomezeně*

Správa ID médií: *programovací karty nebo PC*

Software zdarma: *konfigurace, management*

Softwarová rozšíření: *Licencována: základní docházka, vizualizace, přehledy, kontrola obchůzek strážní služby, atd.*

Funkce: *dána programem*
Paměť ID médií: *až 15 000*
Online autorizace: *>10⁷*
Offline události: *až 57 000*
Přístupové skupiny: *128*
Časové plány: *64*
Adresy / kontrolér: *64*
Kontroléry / server: *>32*

Správa ID médií: *PC*

Software zdarma: *programování a konfigurace, management (do 10 ID)*

Softwarová rozšíření: *Licencována: základní docházka, vizualizace, přehledy, kontrola obchůzek strážní služby, atd.*