

Čtečka otisků prstů a bezkontaktních čipových karet



SmaFinger je čtečka otisku prstu doplněná o bezkontaktní čtečku čipových karet na frekvenci 13,56 Mhz. Integrace biometrické technologie (identifikace pomocí otisku prstu) a bezkontaktní čipové technologie dělá SmaFinger schopným biometrickým a bezkontaktním nástrojem bez vynaložení velkého množství výdajů na vybudování nového nebo rozšíření stávajícího přístupového systému.

SmaFinger zajišťuje vysokou míru ochrany v soukromé sféře, protože šablony otisků prstů mohou být uloženy na čipové kartě.

Čtečka podporuje Mifare MAD1/MAD2 formát, který umožňuje programování identifikačních uživatelských karet.

Přístupové módy

- * pouze karta
- * karta + otisk prstu
- * pouze otisk prstu

Mód pouze otisk prstu má možnost zpřístupnění funkcí pomocí zapisovací a mazací karty. Není potřeba aplikovat systém online ani zřídit centrální databázi otisků prstů.

Použití

- * docházkové systémy
- * přístupové systémy (např. Hotelové)
- * kreditní karty
- * členské karty
- * osobní identifikace
- * přihlašování do systému
- * kompatibilní pro Wiegand nebo ABA-TK2 zařízení

Hlavní výhody

Vysoká spolehlivost zabezpečení i při ztrátě karty (neduplikovatelné)

Karta + otisk prstu - bezlimitní kapacita otisků prstů (šablony otisků uloženy na kartě)

Možnost připojení pomocí 3 rozhraní - Wiegand, RS232 a ABA-TK2.

Podporován Mifare MAD1/MAD2 formát vhodný pro uživatelské definování a číslování čipových karet.

	Model číslo		SF500	SF600
	Použití		Samostatná Mifare Sektorová Čtečka	
Přístupový Mód	Pouze Karta		Podporováno	
	Karta + Otisk prstu	Přihlašovací mód	Není potřeba	
		Kapacita otisků prstů	Neomezená	
		Ověření otisku prstu	1:1	
	Pouze otisk prstu	Přihlašovací mód	RS232 nebo přihlašovací kartou	
		Kapacita otisků prstů	10	1900
Ověření otisku prstu		1:10	1:N	
Mifare Karta	Max počet šablon otisků prstů		2	
	Typ Mifare karty		1K /4K	
	Formát karty		Pouze pro MAD1/MAD2	
Čtečka	Konfigurovatelné rozhraní		RS232 : 2400~57600 bps Wiegand: 26~128 bits ABA-TK2: 2~24 Digitální kód	
	Rychlost identifikace		<2 sec (1:1) <5 sec (1:10)	<1 sec (1:1) <3 sec (1:N)
	Vzdálenost karty od čtečky		Max. 50mm	
	Spotřeba energie		Max. 200mA @ DC12V	

Dodavatel:



Úprkova 2a
621 00 Brno

Petr Coufal - Product Manager

tel.: 7777 0 3438

mail: coufal@conet.cz