

## Mifare DESFire Reader – D750/D760 & D750K/D760K

### Úvod

D750/D760 a D750K/D760K série jsou k dispozici pro konfiguraci koncovými uživateli za použití Mifare sector a Mifare DESFire technologie. Mohou být nastaveny ke čtení Mifare DESFire karet s MAD3 nebo Mifare MAD1/MAD2 sector standardem v Mifare aplikačním otevřeném systému. Také může být nakonfigurován ke čtení uživatelem definovaných sektorových dat v uživatelem definovaném uzavřeném systému. D750K/D760K jsou verze s kovovou klávesnicí, D750/760 jsou verze bez klávesnice.

### Vlastnosti

- Odolný vůči povětrnostním vlivům
- 3 kroková autentizace
- 3 v 1 výstupní rozhraní – Wiegand(Default) / ABA TK2 / RS232 nebo RS485
- Vnitřní LED diody a buzzer konfigurovatelné pomocí RS232 příkazů
- Podporuje Mifare MAD1/MAD2 protokol, DESFire Files standard, zákaznické MAD-AID nastavení, a také Non-MAD formát s uživatelsky definovaným číslem sektoru
- Může být spojen s Reader ID číslem pro komunikaci mezi více jednotkami

### Využití

- Systémy řízení přístupu
- Sledování docházky

Technická specifikace ( D750 / D760 & D750K / D760K)	
<b>Bezpečnost</b>	DES & 3DES MACing/ šifrování
<b>Rozhraní</b>	<b>D750 / D750K</b> RS232, ABA Tk2, Wiegand <b>D760 / D760K:</b> RS485, ABA Tk2, Wiegand
<b>Požadavky na napájení</b>	7,5V – 24V, doporučeno regulované
<b>Typ karet</b>	Mifare DESFire(4K/8K pro MAD3) Mifare Classic(1K/4Kpro MAD1/MAD2)
<b>Čtecí dosah</b>	Mifare: až 11 cm(MFA01A) DESFire: až 6 cm(CRD-T0011)@12V
<b>Frekvence</b>	13,56 MHz standard
<b>Formát karet</b>	MAD1/MAD2, a MAD3
<b>Indikátory</b>	Vnitřní LED diody a buzzer
<b>Rozměry</b>	112,3 mm x 96 mm x 22 mm
<b>Materiál krytu</b>	<b>D750 / D760:</b> ABS kryt <b>D750k / D760k:</b> ABS kryt, klávesnice s kovovými klávesami
<b>Provozní teplota</b>	0°C až 60°C
<b>Vlhkost</b>	10% - 90 %
<b>Stupeň krytí</b>	IP66
<b>Certifikace</b>	R&TTE / FCC

