



Duální bezkontaktní čtečka karet

Dual Line / Dual Cube / Dual Desk Dual Pin Line / Dual Pin Cube

Dual Line / Cube / Desk podporuje čtení bezkontaktních karet na frekvenci 125 kHz i 13.56 MHz, včetně podpory NFC technologie

DUAL čtečky bezkontaktních karet od společnosti COMINFO, a.s. podporují čtení bezkontaktních karet a tagů na frekvenci 125 kHz a 13,56 MHz ve dvou režimech: pouze čtení nebo čtení / zápis.

DUAL čtečky jsou také kompatibilní s NFC technologií.

Tato zařízení pro bezkontaktní identifikaci karet vynikají svým elegantním designem - skleněný povrch s optickou LED signalizací stavu, sloužícím jako informace při povolení/zamítnutí vstupu - změna barvy LED. Kromě toho jsou klíčovými vlastnostmi také automatické stmívání (úroveň jasu LED podsvícení je úměrné světelným podmínkám) a vibrační zpětná vazba při zadávání PIN kódu. Stolní čtečka DUAL DESK doplňuje řadu DUAL o typ, který umožní zákazníkovi práci s bezkontaktními kartami v příslušném softwaru.

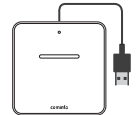
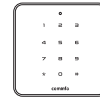
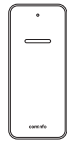
Podle požadované konfigurace jsou bezkontaktní DUAL čtečky vybaveny rozhraním WIEGAND, RS485 nebo USB pro snadnou komunikaci s dalšími zařízeními.

Výhody

- Automatické barevné LED podsvětlení se stmíváním
- Elegantní design ve dvou barvách - černá / bílá
- Kombinace skla a intuitivního LED podsvětlení
- Kompaktní pouzdro pro snadnou instalaci
- Různé typy komunikačního rozhraní
- Podporované čtení obou standardních typů bezkontaktních karet a tagů - 125 kHz a 13.56 MHz
- Výběr tvaru: obdélníkový nebo čtvercový
- Varianta s podsvícenou klávesnicí pro zadání PIN
- Vibrační zpětná vazba při zadávání PIN kódu

Dostupné varianty:

- **Standardní** - (bez klávesnice, LED dioda) - DUAL LINE, DUAL CUBE
- **S podsvícenou klávesnicí** - DUAL PIN LINE, DUAL PIN CUBE (pro zadávání číselného PIN kódu)
- **Stolní** - DUAL DESK (USB)



Model	DUAL LINE	DUAL PIN LINE	DUAL CUBE	DUAL PIN CUBE	DUAL DESK
Rozměry	123×53×20mm		85×85×20mm		85 x 85 x 20 mm
Materiál pouzdra	PC UI94 V-0, sklo				
Signalizace	Bílá, zelená, červená LED + snímač okolí pro optimální jas podsvícení				
Instalační prostředí	IP 65 Vnitřní/Venkovní od -25 °C do +65 °C 0-95 % relativní vlhkost				Vnitřní
Připojení	Pigtail 0,75m				USB
Rozsah provozního napětí	5-13,8V DC				USB
Odběr proudu	65 mA / 165 mA (pohotovostní/špička) na 12V DC				70 mA
Výstupní komunikační rozhraní	Wiegand RS485				USB
Podporované karty a čtecí vzdálenost pro frekvenci 125 kHz	HID Prox® (různé formáty) až do 8 cm EM Microelectronics H4102, H4200 HITAG1, HITAG2, HITAG-S až do 6 cm CASI-RUSCO® až do 6 cm				
Podporované karty a čtecí vzdálenost pro frekvenci 13.56 MHz	Karty podle (ISO 14443A, B): MIFARE DESFire® až do 6 cm MIFARE Classic až do 8 cm MIFARE Ultralight až do 8 cm Karty podle (ISO 15693): Tag-it™ až do 7 cm ICODE® až do 6 cm EM4035 až do 8 cm				
NFC technologie (ISO 18092) a čtecí vzdálenost	Režim čtení/zápis až do 4 cm Režim emulace karty až do 4 cm Režim Peer-to-peer až do 4 cm				
Bezpečnost	DES 3DES, AES podle specifikací karty celkem 128 ověřovacích klíčů 64 bit (nebo 64 klíčů 128 bit)				



DUAL LINE



DUAL PIN LINE



DUAL CUBE



DUAL PIN CUBE



DUAL DESK

COMINFO, a.s.

Nábřeží 695, 760 01 Zlín - Prštne

T +420 603 151 333

cominfo@cominfo.cz

www.cominfo.cz