



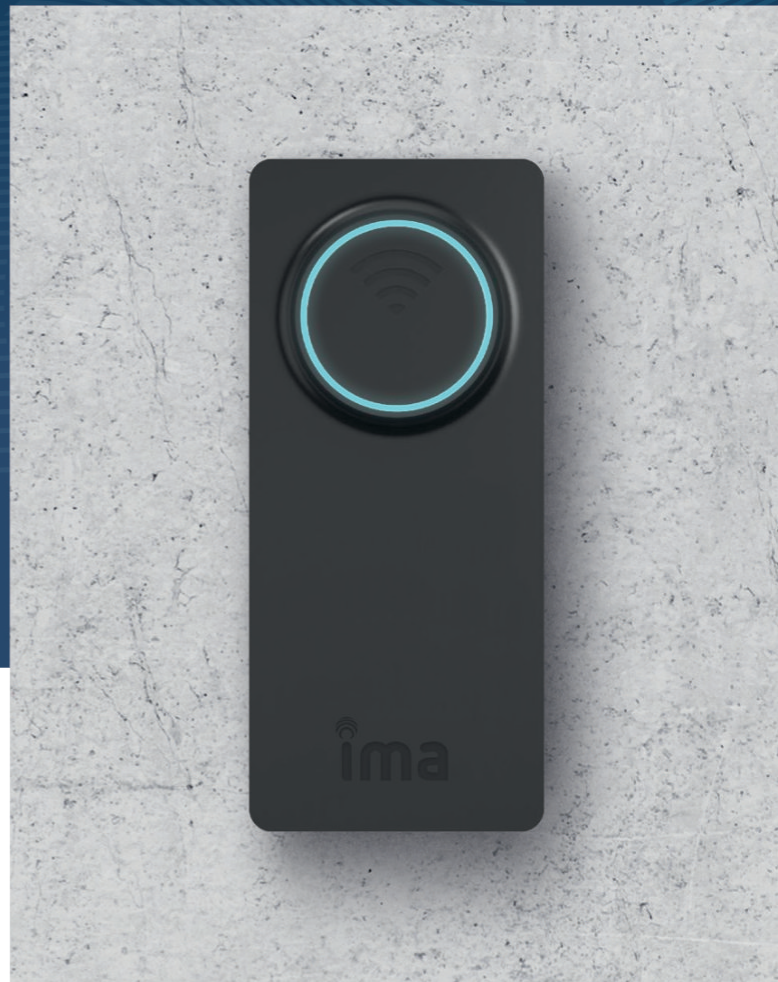
RSW.05

chytrá čtečka nové generace

RSW.05 je univerzální čtecí zařízení, které díky podpoře technologií NFC a Bluetooth, umožňuje identifikaci širokou škálou médií. Je využitelná jak pro rozšíření možností stávajících přístupových, docházkových a jiných identifikačních systémů, tak pro ovládání jednotlivých vstupů. Zajišťuje bezpečné řízení přístupu do objektů kritické infrastruktury s využitím kryptografických protokolů.

DOKONALÁ V KAŽDÉM DETAILU

- vyměnitelný designový kryt
- moderní vzhled s důrazem na ergonomii
- precizní zpracování a robustní konstrukce
- využití klasických materiálů – je libo dřevo, plast nebo beton?



UNIVERZÁLNÍ A BEZPEČNÁ

- široké možnosti identifikace
- mobilem přes NFC nebo Bluetooth
- médii MIFARE Classic, MIFARE DESFire nebo NFC s volitelnou konfigurací šifrování
- kartami LEGIC Prime a LEGIC Advant
- podpora univerzálních i šifrovaných komunikačních standardů, jako jsou OSDP (RS485), RS232 nebo Wiegand



IMA s.r.o.

Na Valentince 1
150 00 Praha 5

Tel.: (+ 420) 251 081 097
E-mail: ima@ima.cz

www.ima.cz

SNADNÁ KONFIGURACE

Zvládnout bezbřehé možnosti konfigurace RSW.05 pomáhá přehledná mobilní aplikace i sada konfiguračních karet. Lze tak snadno a rychle změnit potřebné nastavení bez nutnosti demontáže čtečky. Samozřejmě s důrazem na maximální bezpečnost.

OTEVÍREJ MOBILEM

Díky zabudované podpoře technologií NFC a Bluetooth se mohou uživatelé pohodlně a bezpečně identifikovat i mobilním telefonem. Vlastní platforma MobileAccess zajistí správu a distribuci mobilních klíčů s návazností na přístupový systém.



BEZPEČNOST NA DRUHOU

Požadujete maximální bezpečnost pro váš objekt? Čtečka RSW.05 nabízí end-to-end zabezpečení na vysoké úrovni. Podporuje šifrovaná identifikační média DESFire a LEGIC, přenos přes šifrovaný protokol OSDP a kryptografické plug-and-play moduly SAM.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Pracovní kmitočet:	NFC: 13,56 MHz BLE: 2,6 GHz
Standard:	ISO/IEC 14443, 15693 LEGIC PRIME RF standard
Typy ID médií:	MIFARE DESFire, MIFARE Classic, MIFARE Ultralight, HID iCLASS, LEGIC prime, LEGIC advant
Podporované telefony:	Android s NFC iOS
Komunikační rozhraní:	zabezpečený protokol OSDP (RS485) RS232 Wiegand
Konektor SAM:	Mini SIM (volitelný)
Přípojovací kabel:	LiYCY 12 x 0,14 mm ² , 3 m
Certifikace:	CE
Indikace:	zelená a červená LED dioda, akustická signalizace
Barva:	černá RAL9004
Rozměry:	120 x 54 x 26 mm
Pracovní teplota okolí:	-25 až +60 °C
Klimatická odolnost:	třída prostředí IV
Stupeň krytí:	IP 65
Napájecí napětí:	9 až 15 Vss
Spotřeba:	50 mA (bez aktivního BLE) 120 mA (s aktivním BLE)



LEGIC