

D.1.1.2.8 – Přístupový systém – technický popis

- Řídící centrála, napájecí zdroj (12V pro snímače a řídící centrálu, 300mA/centrála, 150mA/čtečka), přívody 1 x 230V AC stačí jištění 6A a 1 x LAN (počítačová síť)
- Od centrály půjde kabel ke snímači, kabel UTP (CAT5/6) – komunikace + napájení.
- Snímač bude pro venkovní použití (obsahuje relé, které ovládá závoru)

Snímač ID Tango Mifare

Snímač je určen zejména pro přístupové systémy. Ve spojení s řídícím centrem (komunikační jednotka IDCLAN1 a spínací jednotka IDREL5) poskytne maximální komfort, nenápadnost a bezpečí.

Lze jej využít k otevírání dveří, ovládání závor a turniketů. Je vybaven dvoubarevnou LED diodou a akustickou signalizací. Prostřednictvím LED diody a akustické signalizace dovoluje odlišit řádný (povolený) průchod od pokusu o nepovolený průchod nebo průchod mimo časovou zónu.

Snímač nemá žádnou paměť a slouží výhradně k identifikaci čipu, ovládání a signalizaci LED diody a vestavěného piezoměniče. Snímač splňuje standardy dle ISO/IEC 14443-2/3A, ISO/IEC 14443-4.

Základní technická data:

Napájení	+12ss (min 11V, max 13,8V)
Odběr	50 mA
Varianty komunikace a připojení	RS232 / RS485 / TTL / USB
Provozní krytí	IP40
Kompatibilita	Mifare Classic, DESFire
Signalizace optická	(dvoubarevná LED dioda) a akustická
Rozměry	81 x 81 x 28 mm

Řídící jednotka ID CLAN

ID CLAN slouží k řízení snímacích hlav ID MINI / ID Tango, ID 898, ID 1530 (jednotek pro snímání bezkontaktních identifikačních karet) a ke komunikaci s PC. Nastavení pracovního režimu se provádí pomocí software dodávaného výrobcem.

Základní technická data:

Napájecí napětí	11 –14 VDC
Odběr proudu v klid. stavu	do 390 mA
Krytí	IP20
Rozměry	285x285x82
Rozsah provozních teplot	-25° až +55°C
Rozhraní	Ethernet, RS485
Počet záznamů v off-line	82 000
Synchronizace času	RTC
Relé (až 15x bezpotenciálový kontakt)	50 VDC / 3A
Relé (až 15x potenciálový kontakt)	12 VDC / 400mA