



Pro kontrolu přístupu osob do chráněné zóny (kanceláře, výrobních prostor, šaten apod.), pro kontrolu průjezdů vozidel závorami, branami či vraty, můžete použít terminály řady IT-43xx. Tyto jednotky jsou určeny pro ON-LINE přístupový systém řízený počítačem s komfortním softwarem IKOS D5 a IKOS P3. V jednodušší variantě lze jako řídicí jednotku přístupového systému použít i docházkový terminál IT-WATT R2, IT-WATT BASIC, IT-1500.

Pro vyšší úroveň bezpečnosti a zamezení násilnému vniknutí lze k terminálům doplnit externí anténu, která je umístěna v nechráněné zóně. Díky bezkontaktnímu způsobu snímání může být uložena například i pod omítkou, v sádkartonové přičce apod.

Po přiložení identifikačního média k terminálu a ověření oprávněnosti vstupu dojde k sepnutí relé a otevření dveří, turniketu, závor apod. K jednotkám lze připojit i dveřní kontakt, monitorující délku otevření dveří a násilné vniknutí do chráněné zóny (bez použití povoleného média). Terminál je vybaven interním bezpečnostním spínačem, díky němuž může být nadřazený systém IKOS, nebo externí systém zákazníka informován o nedovolené manipulaci s terminálem (otevření krytu terminálu).

Hlavní funkce

- ON-LINE kontrola přístupu do chráněné zóny s protokolováním událostí
 - Ovládání otvírače dveří, zámku, turniketu, závor apod.
 - Duální identifikace – dvojitě ověření osoby (RFID/Biometrie)*
 - Externí anténa pro vyšší bezpečnost*
 - Napájení pomocí technologie PoE*
 - Dveřní kontakt, vnitřní bezpečnostní spínač
- * v závislosti na provedení

Volitelné příslušenství:

- RFID karty s potiskem, RFID klíčenky
- Dveřní otvírač, dveřní kontakt, závara, turniket
- Externí anténa RFID 125 kHz Unique
- Napájecí (zálohovaný) zdroj, PoE injektor, PoE switch
- Galvanicky oddělený převodník IT-0402 (RS-232/485)
- IT-76xx, IT-75xx - snímač pro zadávání RFID prvků do systému
- AC-RANS - modul pro náhodný výběr zaměstnanců ke kontrole
- AC-DIN - zobrazovací jednotka pro výdej jídel
- AC-ALARM - akustická signalizace otevřených dveří
- Nerezová stříška pro venkovní montáž

Technické parametry

- Typ identifikace:
 - RFID 125 kHz Unique
 - RFID 13,56 MHz Mifare, DESFire
 - Biometrie - kapacitní snímač otisku prstu
- Čtecí dosah RFID: max. 10 cm, dle použitého ID prvku a okolního prostředí
- Napájení:
 - 9 – 15 V AC, 12 – 24 V DC (IT-43x0), max. příkon 1,1 W
 - 12 V DC nebo technologie PoE (IT-43x1), max. příkon 2,5 W
- Výstup: releový s potenciálem/bez potenciálu, max. příkon zátěže 12 VA
- Vstupy: dveřní kontakt, bezpečnostní spínač, externí tlačítko, externí anténa
- Komunikační rozhraní RS-485 nebo Ethernet 10Base-T
- Signalizace: 2x LED, akustická
- Rozsah provozních teplot -10 až +40°C
- Rozměry: 130 x 96 x 32 mm (v * š * h)
- Montáž přímo na stěnu, na sloupek, nebo na pult

IT-43xx

Přístupové terminály

Provedení terminálů:

Typ	Katalogové číslo	Popis	Identifikace	Komunikační rozhraní	Externí anténa
IT-4300	Rfte00075	Standardní terminál i pro venkovní použití.	RFID 125 kHz Unique	RS-485 s galvanickým oddělením	Ano
IT-4390	Rfte00070	Standardní terminál i pro venkovní použití.	RFID 13,56 MHz Mifare	RS-485 s galvanickým oddělením	Ano
IT-4301	Rfte00077	Standardní terminál i pro venkovní použití. Možnost napájení pomocí PoE.	RFID 125 kHz Unique	Ethernet 10Base-T	Ano
IT-4391	Rfte00070	Standardní terminál i pro venkovní použití. Možnost napájení pomocí PoE.	RFID 13,56 MHz Mifare	Ethernet 10Base-T	Ano
IT-4361	Rfte00089	Biometrický terminál jen pro vnitřní použití. Možnost napájení pomocí PoE.	Biometrická (otisk prstu)	Ethernet 10Base-T	Ne
IT-4331	Rfte00090	Biometrický duální terminál jen pro vnitřní použití. Možnost napájení pomocí PoE.	Biometrická (otisk prstu) + RFID 125 kHz Unique	Ethernet 10Base-T	Ne
IT-4371	Rfte00091	Biometrický duální terminál jen pro vnitřní použití. Možnost napájení pomocí PoE.	Biometrická (otisk prstu) + RFID 13,56 MHz Mifare	Ethernet 10Base-T	Ne