REF. 1060/82

Bezkontaktná IP čítačka kľúčov SINTHESI S2, IPERCOM

Návod na inštaláciu bezkontaktnej IP čítačky kľúčov 1060/82 pre systém IPERCOM – popis, pripojenie svoriek, technické parametre a vyhlásenie o zhode.



IPERCOM | Čítačka kľúčov | PoE

Pre koho

Kapitoly 1–4 sú pre inštalačného technika.

Platí pre

Ref. 1060/82.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS1060-114B. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu a obsluhu

01	Popis a inštalácia	technik
02	Technické parametre	technik
03	Schéma zapojenia	technik
04	Vyhlásenie o zhode	technik

TECHNIK

01 Popis a inštalácia

1.1 Vlastnosti

Zariadenie Ref. 1060/82 je čítačka bezkontaktných čipov pre systém IPERCOM.

Čítacia hlava slúži na ovládanie elektrického zámku, keď:

- sa k prednej časti priblíži bezkontaktný čip Urmet Ref. 1125/50,
- sa stlačí tlačidlo otvárania dverí (PA).

Dvojfarebná LED zmení farbu (z červenej na zelenú), čím signalizuje rozpoznanie bezkontaktného čipu priblíženého k prednému panelu. Pri ovládaní zámku LED svieti zeleno.

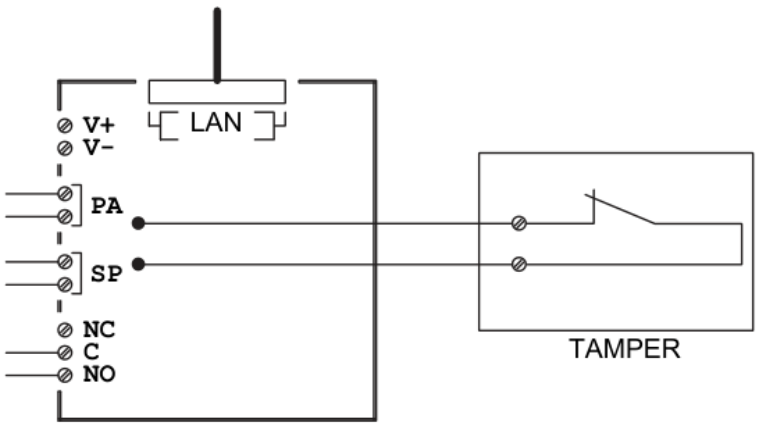
Zariadenie môže byť napájané zo switchu PoE 1039/44 alebo z externého napájacieho zdroja.

1.2 Inštalácia

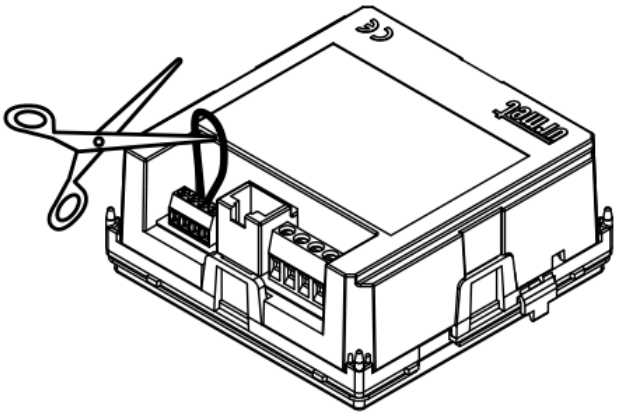
Na inštaláciu zariadenia je potrebné:

- pripojiť port Ethernet PoE RJ45 k switchu PoE (Ref. 1039/44),
- pripojiť svorky PA k externému tlačidlu zámku,
- pripojiť svorky SP k snímaču otvorenia dverí (voliteľné),
- pripojiť reléový výstup k zámku.

Upozornenie! Ak chcete nainštalovať tamper (normálne zatvorený), prerušte vodič a zapojte ho podľa obrázka.



Obr. 1 Pripojenie LAN a tamperu



Obr. 2 Rozmiestnenie svoriek

1.3 Popis svoriek

Svorka	Popis
V+	Napájacie svorky (+)
V-	Napájacie svorky (–)
C	Spoločný kontakt relé zámku
NO	Normálne rozpojený kontakt relé zámku
NC	Normálne zopnutý kontakt relé zámku
PA	Svorky tlačidla otvárania dverí na ovládanie relé zámku
SP	Svorky snímača dverí

TECHNIK

02 Technické parametre

2.1 Technické parametre

Externý napájací zdroj (+V, –V) – odber	**max. 100 mA pri 48 V DC**
Rozsah pracovných teplôt	**–20 °C až +80 °C**
Max. spínací výkon kontaktu relé – max. spínaný prúd	**3,5 A**
Max. vzdialenosť od tlačidla otvárania dverí	**25 m, prierez kábla 0,5 mm²**
Max. vzdialenosť od prídavného napájacieho zdroja (+V; –V)	**100 m, prierez kábla 1,5 mm²**
Výstupný výkon (max.)	**–1,5 dBµA/m pri 10 m**
Externý napájací zdroj – napätie	**44 – 56 V DC**
Max. spínací výkon kontaktu relé – max. spínané napätie	**30 V DC**
Max. spínací výkon kontaktu relé – max. spínaná záťaž	**40 VA, 25 W**
Max. vzdialenosť od snímača otvorenia dverí	**50 m, prierez kábla 1,5 mm²**
Frekvenčné pásmo	**125 kHz**

TECHNIK

03 Schéma zapojenia

3.1 Schéma zapojenia

Pri pripájaní zariadenia Ref. 1060/82 postupujte podľa pokynov v návode systému IPERCOM (odsek o inštalácii systému).

TECHNIK

04 Vyhlásenie o zhode

4.1 Zjednodušené vyhlásenie EÚ o zhode

Spoločnosť URMET S.p.A. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu ČÍTAČKA BEZKONTAKTNÝCH KĽÚČOV PRE IPERCOM Ref. 1060/82 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.

Úplné znenie vyhlásenia EÚ o zhode je dostupné na internetovej adrese uvedenej výrobcom.

i **Preklad pôvodného návodu výrobcu.** Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1060-114B. V prípade rozporu platí originál výrobcu.

Výrobca: URMET S.p.A., Via Bologna 188/C, 10154 Torino, Taliansko · www.urmet.com
Slovenský preklad a grafická úprava originálnych návodov URMET DS1060-114B. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.