

# volo

Lettores di Prossimità  
KSI2200000.300



## INTRODUZIONE

**volo** è un lettore di prossimità in tecnologia NFC 

**volo** è un dispositivo che può essere installato sia direttamente a parete (in verticale) sia avvitato su scatole DIN 503 e che consente, essendo collegato direttamente al bus Ksenia, la gestione dell'inserimento / disinserimento del sistema anti-intrusione Ksenia Security o più in generale l'attivazione / disattivazione di scenari programmati in ottica domotica, mediante l'avvicinamento delle mini-tags e/o smart-phones in tecnologia NFC (Near Field Communication) abilitati.

Sul dispositivo è montato un LED che dispone dei seguenti colori: rosso, verde, blu, giallo, bianco, ognuno di questi colori può essere associato ad uno scenario programmabile a scelta. È semplicissimo attivare uno scenario: basta avvicinare una chiave valida al lettore, attendere che il LED si accenda dello stesso colore associato allo scenario, ed allontanare la chiave. Supponiamo ad esempio di voler attivare lo scenario associato al colore giallo: avvicinando la chiave al lettore si accende il LED di colore rosso, dopo due secondi il LED diventa blu, dopo altri due secondi diventa giallo, a questo punto basta allontanare la chiave per attivare lo scenario.

Il suo design sobrio permette l'installazione in qualunque ambiente.

**volo** dispone di una protezione contro il sabotaggio (antistrappo ed antiapertura) realizzata con un accelerometro interno; questo permette l'assenza di elementi meccanici soggetti a possibile usura e rischio di infiltrazioni dall'esterno.

Infine il contenitore chiuso ed il trattamento della scheda con resina ipossidrica consentono l'installazione di **volo** direttamente all'esterno senza bisogno di protezioni aggiuntive.

# volo

Lettores di Prossimità  
KSI2200000.300

## DATI TECNICI

- Alimentazione: 13,8Vdc
- Assorbimento: 40mA
- Lettores di prossimità in tecnologia RFID/NFC @ 13.56 MHz
- Dimensioni: 127 x 43 x 17 mm

## PROGRAMMAZIONE

**volo** si collega a lares attraverso il bus seriale a 4 fili KS-BUS e si programma direttamente dalla centrale.

## COME ORDINARE

Prodotto finito Ksenia  
KSI2200000.300

## PARTI INCLUSE

CODICE PRODOTTO	NUMERO	DESCRIZIONE
KSI2200000.300	1	Lettores di prossimità con 2 metri di cavo
	1	Guida Rapida di installazione in IT/EN
	2	Tasselli Fisher diametro 5mm completi di vite

## ACCESSORI

CODICE PRODOTTO	NUMERO	DESCRIZIONE
KSI2200001.300	1	Mostrina per montaggio su scatola DIN 503 completa di viti di fissaggio
KSI7600000.000	1	Mini-Sensore di prossimità tascabile di colore nero con anello portachiavi

## CERTIFICAZIONI

REGIONE	CERTIFICAZIONE
Europa	RoHS CE

# volo

Letture di Prossimità  
KSI2200000.300

## RISPETTO DELL'AMBIENTE

**volo** è stato progettato e realizzato con le seguenti caratteristiche per ridurre l'impatto ambientale:

- No PVC
- Laminati senza Alogeno e circuiti stampati senza piombo
- Basso Assorbimento
- Imballo realizzato per la maggior parte con fibre riciclate e materiali provenienti da fonti rinnovabili



we care