

## nBy/K

### Lettore di prossimità, montaggio "keystone"

I lettori di prossimità sono il modo più semplice per interagire con il sistema antintrusione Inim. Avvicinando il tag o la card al lettore è possibile impartire comandi al sistema. Il lettore di prossimità infatti è utilizzabile per inserire e disinserire l'impianto o porzioni di esso ma anche per richiedere al sistema di eseguire azioni come l'apertura di una porta o l'accensione di una luce o magari un insieme di azioni associabili ad una specifica macro.

nBy/K è un lettore di prossimità su BUS per tutte le famiglie di centrali INIM (SmartLiving, Prime, PrimeX, Sol) applicabile alle placche elettriche delle serie civili con aggancio standard "keystone".

Dotato di 4 LED e di un terminale ingresso/uscita. Disponibile in contenitore plastico bianco e nero.

Il sistema di prossimità si completa con portachiavi di prossimità (tag) e card che permettono di autenticarsi sul sistema attraverso i lettori.



nBy/KN



nKey



nBoss/N e nBoss/R

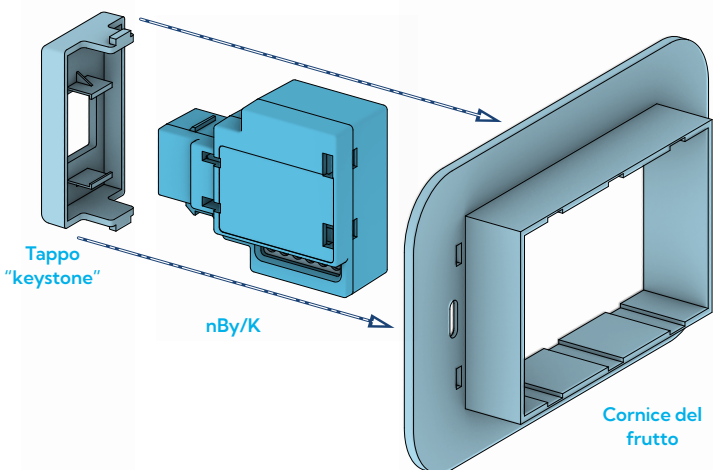


nCard

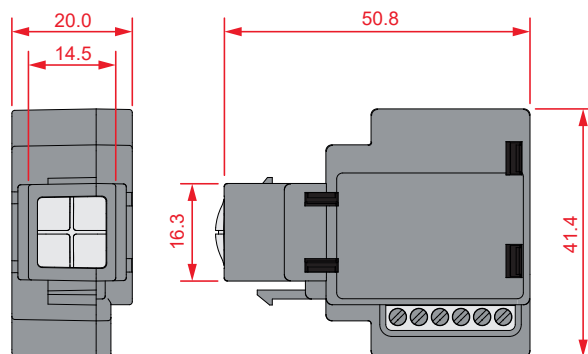
#### SPECIFICHE TECNICHE

|                                   | nBy/K                                                 | nKey       | nCard      | nBoss        |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|------------|------------|--------------|
| Tensione                          | da 9 a 15 V~                                          | -          | -          | -            |
| Consumo                           | 20 mA con chiave assente<br>50 mA con chiave presente | -          | -          | -            |
| Terminale programmabile I/O       | 1                                                     | -          | -          | -            |
| Assorbimento massimo al terminale | 250 mA                                                | -          | -          | -            |
| Connessione alla centrale         | Interfaccia I-BUS                                     | -          | -          | -            |
| Dimensioni (AxLxP)                | 42 x 51 x 20 mm                                       | 35x28x6 mm | 54x85x1 mm | 85x29x4 mm   |
| Peso                              | 19 g                                                  | 5 g        | 6 g        | 15 g         |
| Grado di sicurezza                | 3                                                     | -          | -          | -            |
| Classe ambientale                 | II                                                    | -          | -          | -            |
| Temperatura di funzionamento      | da -10 a +40 °C                                       | -          | -          | -            |
| Umidità relativa                  | ≤ 75% senza condensazione                             | -          | -          | -            |
| Colori disponibili                | bianco e nero                                         | -          | -          | rosso e nero |

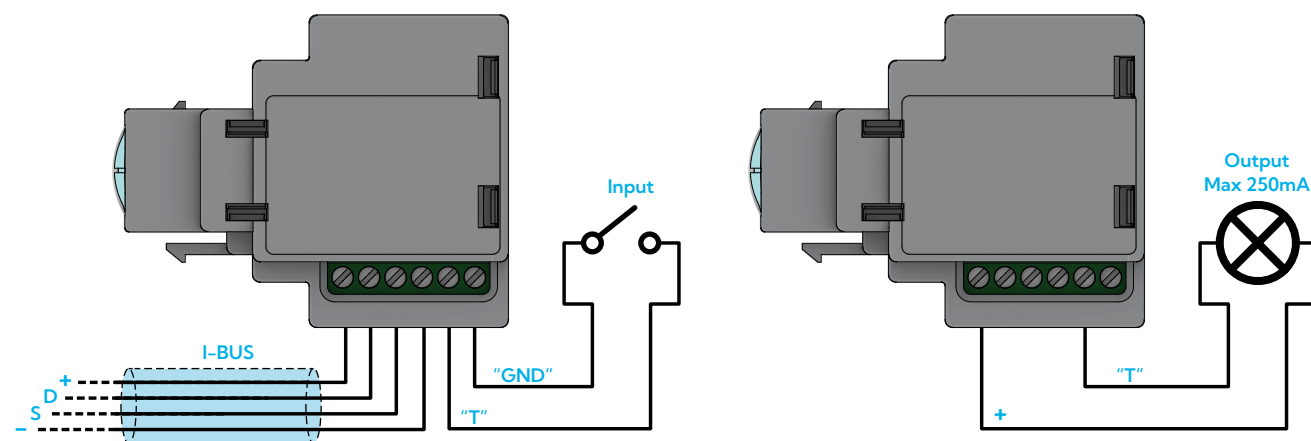
## MONTAGGIO



## DIMENSIONI



## SCHEMI DI COLLEGAMENTO



## CODICI D'ORDINE

|         |                                                                              |
|---------|------------------------------------------------------------------------------|
| nBy/SB  | Lettore di prossimità per montaggio a muro. Contenitore plastico bianco.     |
| nBy/SN  | Lettore di prossimità per montaggio a muro. Contenitore plastico nero.       |
| nBy/X   | Lettore di prossimità per montaggio ad incasso "universale"                  |
| nBy/KB  | Lettore di prossimità con montaggio "keystone". Contenitore plastico bianco. |
| nBy/KN  | Lettore di prossimità con montaggio "keystone". Contenitore plastico nero.   |
| nKey    | Tag in plastica per lettori di prossimità della serie nBy                    |
| nCard   | Card per lettori di prossimità della serie nBy                               |
| nBoss/N | Tag in pelle nera per lettori di prossimità della serie nBy                  |
| nBoss/R | Tag in pelle rossa per lettori di prossimità della serie nBy                 |