SCHEDA TECNICA

Tastierino

CODICE MODELLO:
72117

Generale

Il tastierino è un dispositivo che consente di attivare e disattivare i rilevatori tramite codici pin associati all'utente e definiti nel cloud, che possono essere consegnati direttamente all'utente senza necessità di accedere al cloud.

Intervallo di temperatura operativa
-40°C to +60°C

Grado di protezione IP
58

Peso (batteria inclusa)
700 g

Dimensioni
85x107x140mm

Colore
Verde NATO (RAL6014)

Radio a corto raggio

La radio a corto raggio da 2,4 GHz è utilizzata per la comunicazione bidirezionale tra la tastiera e altri dispositivi.

Standard	**IEEE 802.11.4**
Larghezza di banda	**2 MHz**
Velocità di trasmissione dati	**250 kbps**
Modulazione	**QPSK**
Antenna	**Omnidirezionale**
EIRP	**12 dBm**
Sicurezza	**ECC (secp160r1)**
Autenticazione e crittografia	**AES 128**
Distanza massima in visibilità ottica	**500m**
Topologia di rete (trasmissione dati multi-hop)	**Mesh**

Dispositivi di visualizzazione

I dispositivi a tastierino consentono di attivare e disattivare i rilevatori a livello locale.

Pulsanti	**Numerico da 0,1 a 9 (10 tasti)** **Lucchetto chiuso - Armare** **Lucchetto aperto - Disarmare**
LED	**Rosso, verde, arancione** **Utilizzato per confermare lo stato e le condizioni del sistema**
Cicalino interno	**Cicalino piezoelettrico**

Batteria

La tastiera è alimentata da 1 batteria ricaricabile agli ioni di litio.

Tensione	**3.7V**
Capacità	**10.2 Ah**
Durata	**Fino a 400 giorni in standby / fino a 300 operazioni della tastiera**
Tempo di ricarica	**7-12 ore (a seconda del tipo di carica)**
Pannello solare ausiliario	**Opzionale**