

4G/LTE Add-on

KSI4104001.300

Ksenia[®]
security innovation

Modulo 4G/LTE per lares 4.0 - Guida rapida d'installazione
4G/LTE module for lares 4.0 - Installation quick guide
Module 4G/LTE pour lares 4.0 - Guide rapide d'installation

DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION

Per l'installazione e l'uso di questo dispositivo fare riferimento ai manuali di Installazione e di Configurazione della centrale lares 4.0.
NOTA: il dispositivo è fornito senza antenna, che deve però essere necessariamente installata per un corretto funzionamento. A seconda della installazione utilizzare una delle antenne compatibili presenti sul listino Ksenia Security.

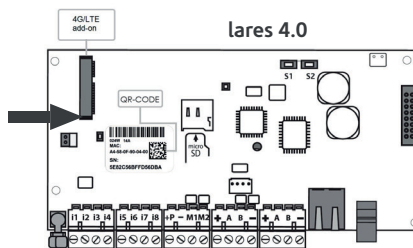
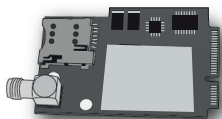
For details about installation and use of this device, please refer to the Installation and Configuration manuals of lares 4.0 control panel.

NOTE: this device is provided without the antenna, that must be installed for proper functionality. According to the installation type, please select the right antenna available on the Ksenia Security price list.

Pour plus de détails sur l'installation et l'utilisation de ce module, veuillez vous référer aux manuels d'Installation et de Configuration de la centrale lares 4.0.

REMARQUE: l'antenne, qui doit être installée pour un fonctionnement correct, n'est pas comprise dans la fourniture. Selon le type d'installation, veuillez utiliser l'une des antennes compatibles, dans la liste de prix Ksenia Security.

4G/LTE add-on - KSI4104001.300



Il modulo 4G/LTE add-on è un comunicatore GSM bidirezionale per chiamate, notifiche e menu vocali, SMS, e-mail, SIAIP DC09, ecc. La comunicazione cablata su rete IP assicura la ridondanza totale delle comunicazioni su rete mobile, in caso di guasto o momentanea mancanza di copertura e viceversa.

Add-on 4G/LTE module provides a high-speed data channel besides being a bidirectional GSM communicator for calls, vocal notifications and menus, SMS, e-mail, SIAIP DC09, etc. The wired communication on the IP network ensures the total redundancy of the communications on the mobile network, in case of failure or momentary lack of coverage and vice versa.

Le module additionnel add-on 4G/LTE est en communicateur GSM bidirectionnel pour les appels, les notifications vocales et menus vocaux, SMS, e-mail, SIAIP DC09, etc. La communication filaire sur le réseau IP assure la redondance totale des communications sur le réseau mobile, en cas de panne ou de manque momentané de couverture et inversement.

SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES

- Alimentazione - Power supply - Alimentation
- Assorbimento - Consumption - Consommation @3.3V
- Frequenze - Frequency - Fréquences 4G/LTE
- Banda - Band - Bande GSM
- Tecnologia - Technology - Technologie VoLTE
- Ricezione allarme vocale - vocal alarm - alarmes vocales
- Trasmissione allarmi - Alarm transmission - Transmission des alarmes
- Connettore antenna esterna - External antenna connector - Connecteur antenne auxiliaire
- Temperatura di funzionamento - Operating temperature - Température de fonctionnement
- SIM Form factor
- PCBA Dimensioni - Dimensions - Dimensions

3.3 Vdc
50 mA stand-by, 2.2 A max
800, 900, 1800, 2100, 2600 MHz
B1, B3, B7, B8, B20
Yes
max 10 sec.
SP2 - SP4 - DP3
SMA
from +5°C to +40°C
micro
36x62x14 mm (hxlxd)

CERTIFICAZIONI - CERTIFICATIONS - CERTIFICATIONS

Europe CE, RoHS
EN 50136 - Grade 3, SP2 - SP4 - DP3, Class II
T031: 2017 + A1:2018 + A2:2022



D-Q2T-0029

PSTN Add-on

KSI4200001.300

Ksenia[®]
security innovation

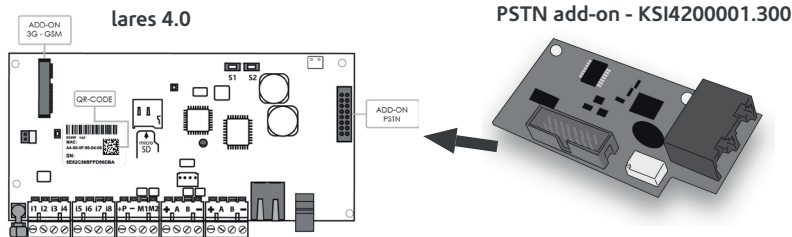
Modulo PSTN per lares 4.0 - Guida rapida d'installazione
PSTN module for lares 4.0 - Installation quick guide
Module PSTN pour lares 4.0 - Guide rapide d'installation

DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION

Per l'installazione e l'uso di questo dispositivo fare riferimento ai manuali di Installazione e di Configurazione della centrale lares 4.0. Il dispositivo può essere programmato per l'invio delle seguenti comunicazioni: messaggi vocali preregistrati, contact ID con protocollo SIA-DC03, menu vocale Contact ID. Il modulo non supporta l'ascolto ambientale/audio verifica.

For details about installation and use of this device, please refer to the Installation and Configuration manuals of lares 4.0 control panel. The device can be programmed to send the following communications: pre-recorded voice messages, contact ID with SIA-DC03 protocol, Contact ID voice menu. The module does not support audio verification.

Pour plus de détails sur l'installation et l'utilisation de ce module, veuillez vous référer aux manuels d'Installation et de Configuration de la centrale lares 4.0. Le dispositif peut être programmé pour envoyer les communications suivantes: messages vocaux préenregistrés, contact ID avec protocole SIA-DC03, menu vocal Contact ID. Le module ne supporte pas la vérification audio.



SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL DATA - DONNÉES TECHNIQUES

- | | |
|---|------------------------|
| • Connettore verso centrale - Connector toward panel - Connecteur en direction de la centrale | 16 poli / pole / pôles |
| • Alimentazione - Power supply - Alimentation | 12 Vcc - 3.3 Vcc |
| • Assorbimento - Consumption - Consommation | 10 mA 12 V, 30 mA 3.3V |
| • Temperatura di funzionamento - Operating temperature - Température de fonctionnement | from +5°C to +40°C |
| • Connettore telefonico - Telephone connector - Connecteur téléphonique | RJ-11 |
| • PCBA Dimensioni - Dimentions - Dimentions | 80x38x16 mm (hxlxd) |

CERTIFICAZIONI - CERTIFICATIONS - CERTIFICATIONS

Europe CE, RoHS
EN 50136 - Grade 2, SP2 - Class II
T031: 2017



D-Q2T-0013



Specifiche tecniche, aspetto, funzionalità ed altre caratteristiche del prodotto, possono cambiare senza preavviso.

Technical specifications, appearance, functionality and other product characteristics may change without notice.

Spécification techniques, l'apparence, la fonctionnalité et les autres caractéristiques du produit peuvent changer sans préavis.

Ksenia[®]
security innovation