



# V8-20

LA CENTRALE  
THE CONTROL PANEL

# V8-20 / V8-20XL

Semplici da installare, intuitive nella programmazione e nell'utilizzo, flessibili nelle prestazioni, le centrali d'allarme Venitem permettono di realizzare soluzioni di sicurezza personalizzate.

Easy to install, intuitive for programming and using, flexible in performances: Venitem control panels allow customized security solutions.

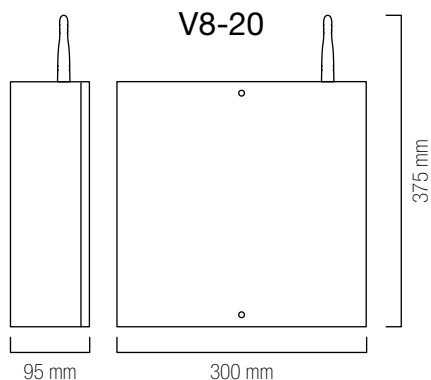
Design e tecnologia 100% Made in Italy  
100% Made in Italy design and technology



Conformità GSM / GSM compliance: EN 60950-1, ETSI EN 301 489-1,  
ETSI EN 301 489-7, ETSI EN 305 511  
Conformità PSTN / PSTN compliance: EN 60950-1

Grado di sicurezza / Security level: 1

IDEALE PER TUTTI I TIPI DI INSTALLAZIONE  
 PERFECT FOR ANY KINDS OF INSTALLATION



## INFORMAZIONI TECNICHE TECHNICAL INFORMATION

8 linee a bordo  
 8 base zones

Possibilità di espandere le linee di base fino ad un massimo di 20, in modalità filare o wireless (868 Mhz)  
 Possibility to expand the basic zones up to 20, in wired or wireless mode (868 Mhz)

2 uscite dedicate per sirena esterna e interna  
 2 dedicated outputs for outdoor and indoor sounder

2 uscite relè a stato solido (corrente massima 100 mA) liberamente programmabili  
 2 solid-state relay outputs (max current 100 mA), freely programmable

Possibilità di espandere le uscite di base fino a un massimo di 8 utilizzando un accessorio a 2 relè o un'espansione su BUS a 4 relè  
 Possibility to expand the basic outputs up to max 8 using a 2-relay accessory or a 4-relay BUS expansion

GSM integrato di serie  
 Integrated GSM (standard feature)

Possibilità di integrare un combinatore PSTN  
 Possibility to add a PSTN dialer

Alimentatore 13.8 Vdc 1.3 A che, grazie allo speciale trattamento in resina sottovuoto, è in grado di funzionare anche in ambienti molto umidi  
 13.8 Vdc 1.3 A power supply able to work even in very humid environments thanks to the special treatment in vacuum resin

Preforatura per alloggiare tutte le schede relè Venitem  
 Pre-punching to seat all Venitem boards

Bolla di centratura di serie  
 Spirit level (standard feature)

## TASTIERE KEYPADS

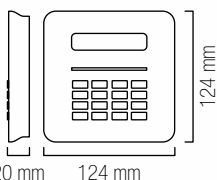
Tastiera con LED di segnalazione anomalie e LED di segnalazione stato impianto. Design elegante e verniciatura di alta qualità con possibilità di scelta tra varie colorazioni.

Keypad with anomaly signaling LED and ON/OFF signaling LED. Elegant design, high quality painting and possibility to choose among different colours.



## COLORI COLOURS

- Bianco / White
- Corten / Corten
- Grigio / Grey
- Tortora / Dove-grey
- Nero / Black
- Verde / Green



## CHIAVI PROXIMITY TAGS

Chiavi di prossimità ergonomiche e funzionali, disponibili in varie colorazioni e utilizzabili per selezionare la modalità di funzionamento dell'impianto.

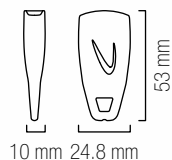
Ergonomic and functional proximity tags to choose the working mode of your alarm system; available in different colours.

**COLORI**  
**COLOURS**

 Bianco / White	 Nero / Black
 Rosso / Red	 Verde / Green

## INSERITORE TAG READER

Inseritore chiave transponder universale  
Universal proximity tag reader



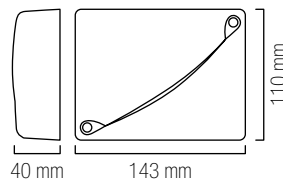
## ESPANSIONE WIRELESS 868 MHZ BI-DIREZIONALE TWO-WAY 868 MHZ WIRELESS EXPANSION



Sensore infrarosso  
Infrared sensor

Contatto magnetico wireless  
a 2 ingressi per porte,  
finestre e tapparelle  
Two-input wireless magnetic  
contact, suitable for doors,  
windows and roller shutters

Radiocomando bi-direzionale 868 MHz con 4 tasti programmabili  
868 MHz two-way remote control with 4 programmable push-buttons



La scheda di espansione wireless permette di modulare l'impianto a seconda delle necessità senza intervenire con opere murarie. Un sistema radio basato sulla comunicazione bi-direzionale tra dispositivi e modulazione a spettro espanso (DSSS), che permette di coprire maggiori distanze.

The wireless expansion module allows the user to set the control panel according to his needs, avoiding building modifications. V8-20 wireless system is based on two-way communication between devices and direct sequence spread spectrum (DSSS), leading communication to uncommon distances.



# GESTIONE MANAGEMENT

La gestione della centrale può avvenire sia utilizzando l'APP per smartphone dedicata, sia tramite SMS e telegestione vocale per accendere, parzializzare, spegnere e comandare tutte le 8 uscite.

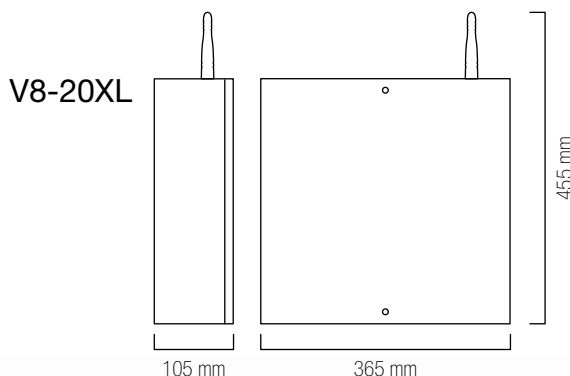


The alarm control panel can be managed using the dedicated APP as well as through vocal telemanagement and SMS. Arming and disarming (even of parts of the alarm system) and managing the 8 outputs becomes easy and fast.

# IL NUOVO CASE XL THE NEW CASE XL

Il nuovo case "XL" è dimensionato per alloggiare una batteria da 17 Ah e un alimentatore per telecamere, consentendo di integrare in uno stesso prodotto la gestione dell'impianto antifurto e di videosorveglianza.

The new "XL" box is able to house a bigger battery (17 Ah) and a CCTV power supply: CCTV and intrusion alarm systems are integrated in the same product.

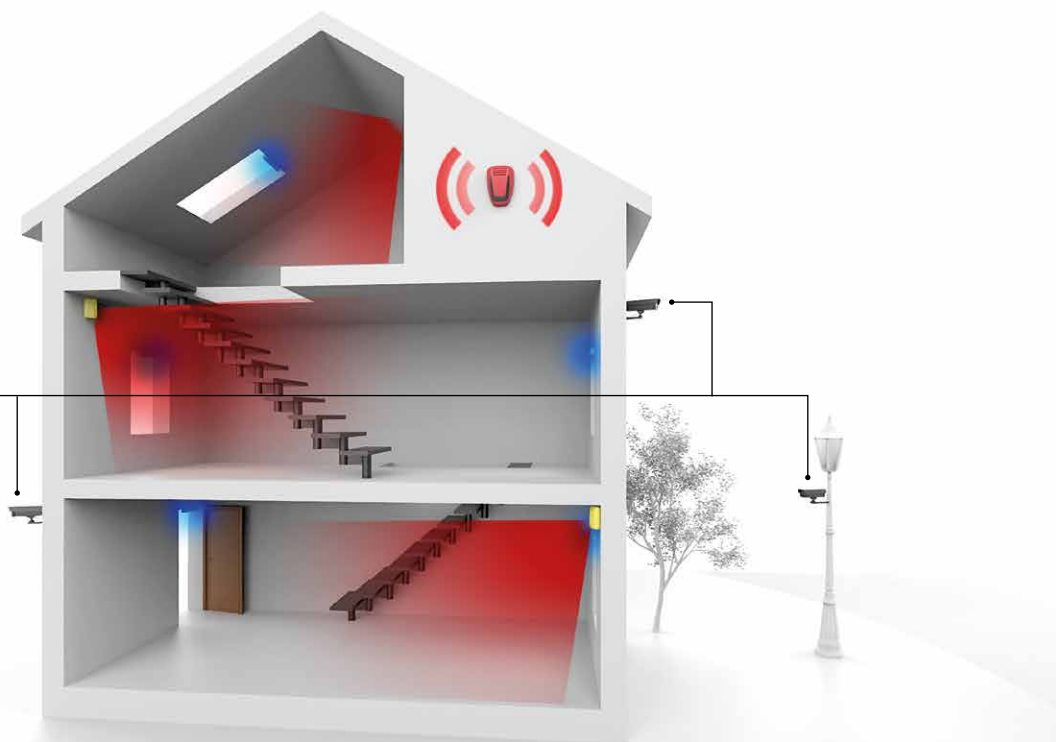


Batteria Venitem da 17 Ah  
17 Ah Venitem battery

## TSW 155

Alimentatore switching a 13.8 Vdc regolabili - 5 A per TVCC con caricabatteria integrato

13.8 Vdc switching power supply (adjustable)  
5 A switching power supply for CCTV with integrated battery charger



## ANTIFURTO E TVCC INTRUSION AND CCTV



Via del Lavoro n. 10 - 30030 Salzano (VE) - Italy  
TEL. +39.041.5740374 - FAX +39.041.5740388  
info@venitem.com - [www.venitem.com](http://www.venitem.com)

