

# VV700

**Microfono selettivo per tutte le applicazioni, programmabile, senza interfaccia di uscita.**

## Microfono Selettivo Universale

Il VV700 è il primo microfono selettivo completamente digitale ad utilizzare un microprocessore che fornisce un'analisi al 100% digitale. Il VV700 si adatta quindi a tutti i tipi di applicazioni, senza nessun compromesso nella capacità di rilevazione. Siccome il rivelatore viene programmato sul campo, si può adattare perfettamente all'ambiente ed eliminare i falsi allarmi. Con questa nuova tecnologia il rivelatore contiene parecchi programmi di analisi del segnale differenti nello stesso hardware a differenza dei rivelatori precedenti che ne permettono soltanto uno. Questo rende il VV700 un microfono selettivo universale che si adatta a tutte le applicazioni conosciute come casseforti, caveaux, porte blindate, bancomat, casse continue, depositi di armi ecc.

## Eccellente rilevazione

Il microfono selettivo reagisce alle vibrazioni caratteristiche di tutti gli strumenti di rottura e perforazione, come martelli, trapani, seghe diamantate, strumenti a pressione idraulica e strumenti termici come fiamma ossidrica e lancia termica. È sensibile a vibrazioni che accadono entro dai 3 ai 14 metri di raggio dal punto dove viene installato, dipendentemente dal materiale e la conformità dell'oggetto protetto.

## SCM700 & VVI740

Il Software di Configurazione Microfoni (SCM700) su base window si utilizza per programmare i microfoni selettivi VV700. Il programma si installa facilmente sul PC portatile e fornisce l'accesso a delle nuove ed utili caratteristiche come la verifica dei livelli di segnale di fondo, delle impostazioni di rilevazione, l'analisi del comportamento in campo ecc. Il VV700 viene rilasciato non-programmato, ma utilizzando il programma di configurazione l'installatore può scegliere tra cinque modalità di rilevazione pre-impostate. Ciascuna modalità è fatta su misura per l'applicazione specifica. Questo aiuta l'installatore sia ad evitare i falsi allarmi che a ottenere la massima performance in termini di rilevazione.

La comunicazione tra il computer portatile e il microfono selettivo avviene tramite il cavo di configurazione VVI740. Il cavo di configurazione VVI740 è uno strumento che serve solo nel momento dell'installazione e può essere utilizzato per tutte le installazioni dei VV700.

## Schede Plug-in & accessori

Il VV700 fornisce una connessione plug-in per tutti i transponder progettati in conformità con lo standard IEC 839-2. In questo modo il transponder è integrato nel contenitore del rivelatore e può essere facilmente installato senza nessun cablaggio o contenitore separato. Se non si dispone del proprio transponder personalizzato il VV700 deve avere un'altra scheda plug-in connessa come ad esempio la scheda relè Form A VVI760 oppure la scheda relè Form C VVI770. È inoltre disponibile un completo range di accessori per tutti i tipi di



## Dettagli

- Microfono selettivo universale
- Analisi del segnale digitale
- Programma di configurazione SCM700
- Programmabile in campo: uguale 100% di flessibilità
- Facilmente programmabile da computer
- Software di analisi speciale per verifica funzionamento in campo
- Compatibile con tutti gli accessori esistenti del VV600 Plus

applicazioni per raggiungere la massima sicurezza.

# VV700

Microfono selettivo per tutte le applicazioni, programmabile, senza interfaccia di uscita.

## Specifiche tecniche

---

### Generale

Tipo di applicazione	Universale
Protezione antimanomissione	Antitrapanazione, contatto di apertura, contatto antirimozione
Allarme bassa tensione	7.5 V

### Rivelazione

Portata	3 to 14 m radius
Regolazione della sensibilità	5 steps of approx. 6 dB each

### Elettrico

Valore di alimentazione	9 to 13 VDC
Consumo attuale	7 mA Standby : 7 mA, Active : 57 mA (Excl. plug-in board) (ROM) Standby : 14 mA, Active : 64 mA (Incl. relay board VVI760/VV1770) (ROM)

### Fisico

Dimensioni fisiche	80 x 100 x 33 mm (W x H x D)
Peso netto	395 g
Colore	Grigio (RAL 7035)

### Ambientale

Temperatura operativa	-20 to +55°C
IP rating	IP30

### Regolatorio

Certificazioni	VdS
----------------	-----

### General

Tamper protection	Selectable, voltage 7.5 V and/or temperature +84 °C
Low/high voltage	Variable (default 7.5 V)
Low/high temperature	Variable (default -15°C / +83°C)

### Inputs / outputs

Input	Depending on plug-in board
Output	Depending on plug-in board



In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita [it.firesecurityproducts.com](http://it.firesecurityproducts.com) online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 30 August 2023 - 13:57