# DRRILL

## Campanella scolastica

Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

# *DRRILL*

## *“L'orologio per campanella scolastica, anche con allarme evacuazione”*

Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

1 DRRILL

2 Programmazione

3 Caratteristiche tecniche

4 Vantaggi

5 Conclusioni

Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

# Drrill

- Drrill è un'apparecchiatura ideata per gestire in modo automatico e con semplicità tutti gli orari di funzionamento della campanella scolastica.
- Drrill è dotato di un pannello touch-screen tramite il quale l'utente imposta, visualizza ed amministra tutti gli orari ed i giorni in cui desidera far suonare la campana.
- Drrill provvede a dare l'allarme di evacuazione attraverso le campanelle o eventuali altri impianti.
- Drrill permette di gestire separatamente il funzionamento delle campanelle di differenti settori.
- Drrill dà la possibilità di scegliere diverse lunghezze di suono in base agli eventi da segnalare.

Sanviti
Parma

Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

# Programmazione

- I giorni e gli orari di funzionamento della campanella vengono stabiliti direttamente sul touch-panel.

- Per ogni giorno della settimana, l'utente può impostare fino a 210 orari di suonata e scegliere due diversi tipi di suono, lungo o corto, in base agli eventi da segnalare. Si possono definire anche i giorni del mese nei quali tacitare la campanella.

- La programmazione è accessibile solo tramite un selettore a chiave. Le istruzioni d'uso sono visibili anche sul touch-screen in lingua italiana.

Sanviti Parma

Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

# Caratteristiche Tecniche

- Quadro elettrico in metallo verniciato cm 30x40x16 (LxHxP)
- P.L.C. interfacciato con display touch-panel da 5,7” con batterie in tampone durata 5 anni.
- Pulsante per funzionamento manuale delle campanelle.
- Selettore a chiave per l’abilitazione della programmazione.
- N. 4 relè da 10 A per la gestione delle varie campanelle.
- Morsetti per interconnessioni a dispositivi di comando dall’esterno.

Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

# Vantaggi:

- **Centralizzazione:** Da un'unica postazione si amministrano fino a 4 differenti settori dell'istituto. Lo schermo touch screen permette a tutti di avere una completa panoramica degli orari di funzionamento della campanella, mentre il selettore a chiave consente l'accesso alla programmazione al solo personale autorizzato.

- **Semplicità di gestione:** Drrill viene gestito esclusivamente dal pannello touch-screen. Grazie a tale schermo, l'impostazione della campanella è semplice e intuitiva. Il dispositivo è dotato di un pulsante che, in caso di necessità o emergenza, permette di attivare la campanella in modo completamente manuale. Le istruzioni d'uso sono visibili anche dal pannello touch-screen in lingua italiana.

- Non comporta inserimenti di componenti nel quadro elettrico esistente e quindi **non è necessario rifare la certificazione** del medesimo (D.M. 37/2008)


Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

# Vantaggi:

- **Funzionamento distinto per settore**: Drrill è dotato di più moduli per grandi complessi scolastici. E possibile differenziare gli orari di suonata delle campanelle appartenenti a settori diversi per creare un deflusso ordinato degli studenti.
- **Allarme incendio ed evacuazione**: Drrill è collegabile al sistema di rilevazione incendi e ai pulsanti di allarme, utilizzando le stesse campanelle o eventuali altri impianti.
- **Installazione:** qualsiasi elettricista è in grado di effettuare i collegamenti e renderlo funzionante. Schemi elettrici e manuale d'uso visibili dal touch-screen e in cartaceo.
- **Affidabilità elevata :** è realizzato con componenti di alta gamma utilizzati per l'automazione industriale.

Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

# Conclusioni:

**Drrill è un quadro elettrico certificato** e, non essendo un componente da inserire nel vostro quadro elettrico, a seguito dell'installazione non sarà necessario rifare la certificazione del quadro esistente, in quanto il Drrill è un prodotto autonomo.

Drrill è un dispositivo studiato per gestire autonomamente il funzionamento della campanella scolastica, può essere installato da qualsiasi elettricista e non necessita di ulteriori certificazioni.

**Apparecchiatura garantita 5 anni.**

Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

# 5 CONCLUSIONI

GESTIONE AUTOMATICA DELLA CAMPANELLA SCOLASTICA

ALLARME INCENDIO ED EVACUAZIONE

***DRRILL***

***Campanella scolastica***

SEMPLICITÀ DI GESTIONE

FUNZIONAMENTO DISTINTO PER SETTORE

PUÒ ESSERE INSTALLATO DA QUALSIASI ELETTRICISTA

Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.

# Sanviti s.r.l.

Via Palermo, 5b

43122 PARMA (PR)

Tel. 0521 774774 Fax 0521 270780

e-mail: sanviti@sanviti.it

Sito internet : www.sanviti.it


Materiale di proprieta' di Sanviti Elettrocostruzioni srl. Non riproducibile in alcuna forma senza preventiva autorizzazione.