

**DRRILL**

# DRRILL

*Campanella scolastica*



# Drrill

*“L'orologio per campanella scolastica, predisposto per dare anche l'allarme evacuazione”*

SETTORI	ORA	SUONATA	L	M	M	G	V	S	D
02 ABCD	08:00	LUNGA	●	●	●	●	●	●	●
03 ABCD	10:00	CORTA	●	●	●	●	●	●	●
04 ABCD	10:15	CORTA	●	●	●	●	●	●	●
05 ABCD	12:50	LUNGA	●	●	●	●	●	●	●
06 ABCD	12:55	LUNGA	●	●	●	●	●	●	●

# DRRILL

**1 DRRILL**

**2 Programmazione**

**3 Caratteristiche tecniche**

**4 Vantaggi**

**5 Conclusioni**

## 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.

## 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 30 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.

## Caratteristiche tecniche



- Quadro elettrico in metallo verniciato cm 30x40x16 (LxHxP) oppure in acciaio inox cm 30x24x16 (LxHxP).
- P.L.C. interfacciato con display touch-panel da 5,7”.
- 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.

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

## Vantaggi :

- **Funzionamento distinto per settore** : Drrill è dotato di più moduli per grandi complessi scolastici. Grazie a tali componenti, è possibile differenziare gli orari di suonata delle campanelle appartenenti a settori diversi, in modo da ottenere un funzionamento distinto per ogni zona e creare un deflusso ordinato degli studenti.
- **Allarme incendio ed evacuazione** : Drrill è collegabile al sistema di rilevazione incendi e ai pulsanti di allarme , può quindi utilizzare le stesse campanelle dell'orario scolastico o eventuali altri impianti, per dare ordine di evacuazione con apposita modularità del suono.
- **Qualsiasi installatore** è in grado di effettuare i collegamenti e renderlo funzionante.

## Conclusioni :

**Drrill è un quadro elettrico certificato** e, non essendo un componente da inserire nel vostro quadro elettrico esistente, a seguito dell'installazione non sarà necessario rifare la certificazione del medesimo come previsto dal Decreto Ministeriale n. 37/2008. Diffidate quindi da chi vi propone di installare dispositivi all'interno dei vostri quadri elettrici e considerate che a seguito dell'installazione di un prodotto **NON AUTONOMO** dovrete rivolgervi a un professionista per ottenere la certificazione del vostro quadro elettrico esistente.

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 previste dalla legge.**

**GESTIONE AUTOMATICA DELLA  
CAMPANELLA SCOLASTICA**

**ALLARME INCENDIO ED  
EVACUAZIONE**

**DRRILL**

**SEMPLICITÀ DI  
GESTIONE**

***Campanella scolastica***

**FUNZIONAMENTO  
DISTINTO PER SETTORE**

**PUÒ ESSERE INSTALLATO  
DA QUALSIASI ELETTRICISTA**

# Sanviti Elettrocostruzioni s.r.l.

Via Palermo, 5b

43122 PARMA (PR)

Tel. 0521 774774 Fax 0521 270780

e-mail: [sanviti@sanviti.it](mailto:sanviti@sanviti.it)

Sito internet : [www.sanviti.it](http://www.sanviti.it)

