

# REPORT

## Serie 13 Yesly



# finder®

SWITCH TO THE FUTURE



# YESLY

TIME FOR  
COMFORT  
LIVING



**Il relè multifunzione Bluetooth** rappresenta la naturale evoluzione del relè passo-passo ed ha una flessibilità applicativa senza precedenti. È il dispositivo che ti permetterà di accendere/spengere le luci, azionare le tapparelle e le tende elettriche e molto altro.

### Caratteristiche

- Tipo 13.72: integrabile in scatola da incasso, compatibile con i più diffusi sistemi civili italiani
- Tipo 13.22 e 13.S2: montaggio all'interno di scatole elettriche e di derivazione
- Tipo 13.S2: attuatore specifico per la gestione tapparelle
- Programmazione/controllo con smartphone Android o iOS tramite App
- Connessione Bluetooth 4.2 Low Energy protetta con crittografia a 128 bit



## Tipo 13.72 - Relè multifunzione compatibile con i sistemi civili italiani maggiormente diffusi



Integrabile scatola 3 moduli



Accensione e spegnimento ON / OFF



Funzioni temporizzate



Controllo tende/tapparelle elettriche

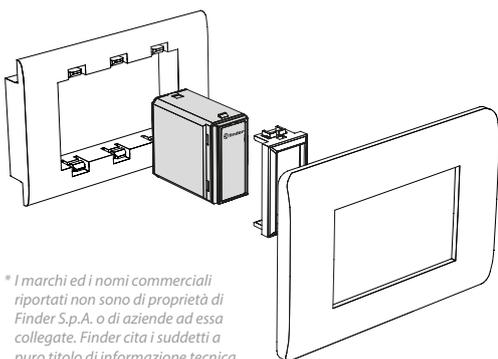


Tipo 13.72.8.230.B000 - bianco

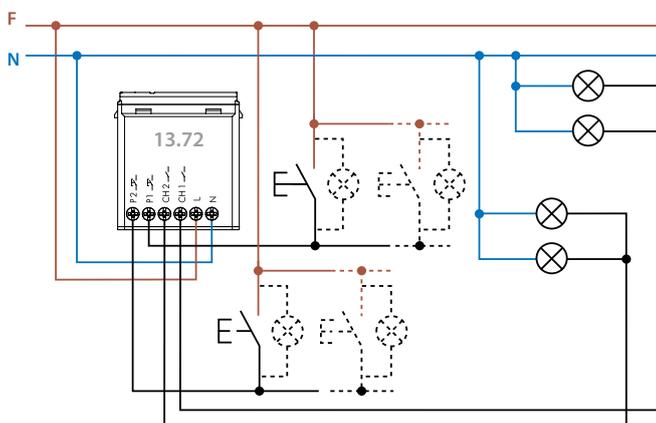
Tipo 13.72.8.230.B002 - grigio antracite

- 2 canali indipendenti e programmabili
- 21 funzioni selezionabili <sup>1</sup>
- Funzione di default su entrambi i canali: RI - relè ad impulsi (comando a pulsante)
- 2 uscite con contatti NO da 6 A - 230 V AC
- Carico lampada: 200 W 230 V AC
- 2 ingressi per pulsanti cablati (uno per canale). È possibile collegare al max 5 pulsanti luminosi. Può essere comandato da: pulsanti filari, pulsanti wireless, smartphone
- Gestione fino a 8 scenari
- Programmabile con smartphone Android o iOS
- Tensione di alimentazione 230 V AC (50/60Hz)
- Connessione Bluetooth 4.2 Low Energy protetta con crittografia a 128 bit
- Compatibile con i più importanti sistemi civili italiani <sup>2</sup>

<sup>2</sup> I dispositivi 13.72 sono compatibili con i sistemi civili più diffusi, quali: AVE<sup>®</sup>, Bticino<sup>®</sup>, Gewiss<sup>®</sup>, Simon Urmet<sup>®</sup>, Vimar<sup>®</sup>, tramite speciali adattatori compresi nella confezione.



\* I marchi ed i nomi commerciali riportati non sono di proprietà di Finder S.p.A. o di aziende ad essa collegate. Finder cita i suddetti a puro titolo di informazione tecnica.



### <sup>1</sup> Funzioni selezionabili

- Relè monostabile
- Relè ad impulsi (RI - comando a pulsante)
- Relè ad impulsi (RIa - comando a interruttore, solo tipo 13.22)
- Relè monostabile temporizzato
- Intermittenza asimmetrica inizio ON con segnale di comando
- Intervallo istantaneo con segnale di comando
- Luce scale temporizzato riarmabile
- Luce scale temporizzato riarmabile + pulizia scale
- Luce scale temporizzato riarmabile con preavviso di spegnimento + pulizia scale

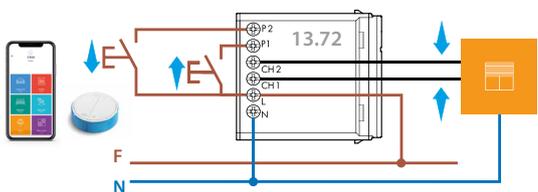
- Luce scale temporizzato riarmabile con preavviso di spegnimento
- Relè a impulsi temporizzato
- Relè a impulsi temporizzato con preavviso di spegnimento
- Comando tapparelle (solo tipo 13.72)
- Comando ventilatore bagno + luce
- Comando campanello + luce
- 7 sequenze ad impulsi (tabella a lato)

Tipo	Funzioni	Sequenze			
		1	2	3	4
13.22 13.72	02				
	03				
	04				
	05				
	06				
	07				
	08				

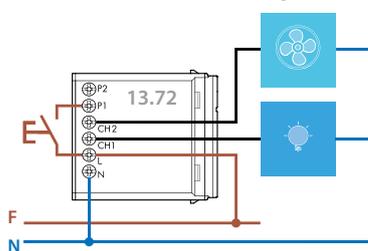
### Esempi di applicativi

#### Funzione TP - Tapparelle

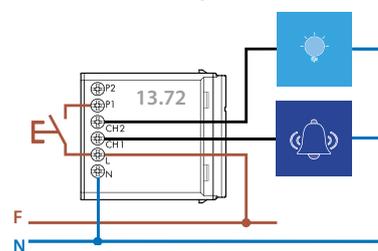
Ch1-P1: salita  
Ch2-P2: discesa



#### Funzione VB - Ventilatore bagno + Luce



#### Funzione CP - Campanello + Luce





## Tipo 13.22 - Relè multifunzione, montaggio da incasso (es. scatola Ø 60 mm)



Montaggio in scatola



Accensione e spegnimento ON / OFF

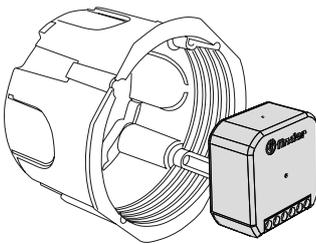


Funzioni temporizzate

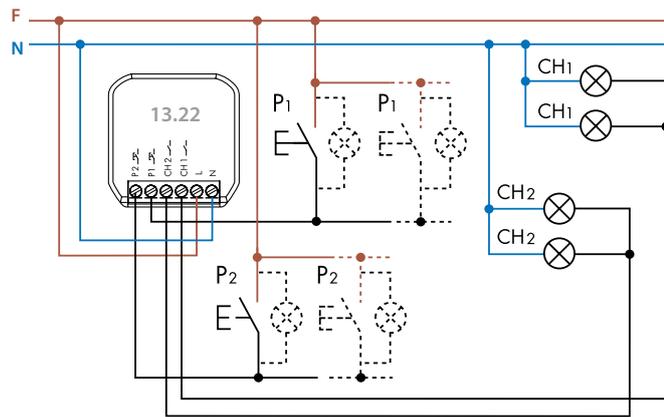


Tipo 13.22.8.230.B000

Il dispositivo 13.22 è adatto al montaggio in scatole Ø 60mm, oppure in scatole di derivazione.

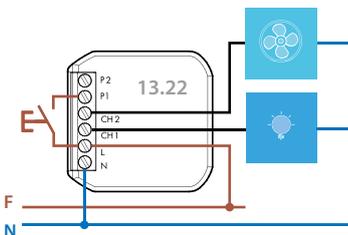


- 2 canali indipendenti e programmabili
- 21 funzioni selezionabili <sup>1</sup>
- Funzione di default su entrambi i canali: RI - relè ad impulsi (comando a pulsante)
- Funzione speciale: Rla - relè ad impulsi (comando a interruttore) ideale per rendere SMART un impianto tradizionale con interruttore, deviatore e invertitore
- 2 uscite con contatti NO da 6 A - 230 V AC
- Carico lampada: 200 W 230 VAC
- 2 ingressi per pulsanti cablati (uno per canale).  
Può essere comandato da: pulsanti filari, pulsanti wireless, smartphone
- Gestione fino a 8 scenari
- Programmabile con Smartphone Android o iOS
- Tensione di alimentazione 230 V AC (50/60Hz)
- Connessione Bluetooth 4.2 Low Energy protetta con crittografia a 128 bit

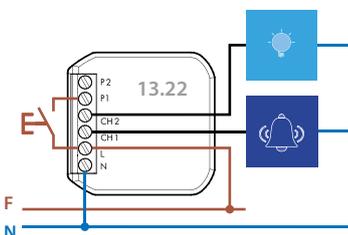


### Esempi di applicativi

#### Funzione VB - Ventilatore bagno + Luce

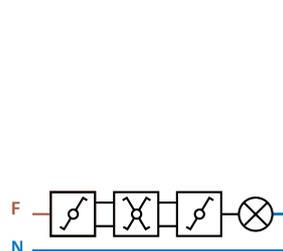


#### Funzione CP - Campanello + Luce

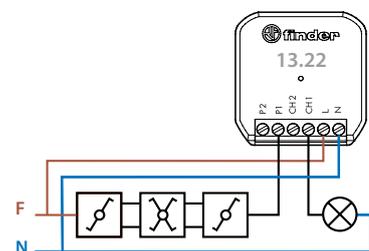


Funzione speciale: Rla - relè ad impulsi (comando a interruttore) ideale per rendere SMART un impianto tradizionale con interruttore, deviatore o invertitore

L'impianto smart può essere comandato da: pulsanti wireless e smartphone



Impianto tradizionale



Impianto smart



## Tipo 13.S2 - Attuatore Bluetooth specifico per tende/tapparelle elettriche



Montaggio in scatola



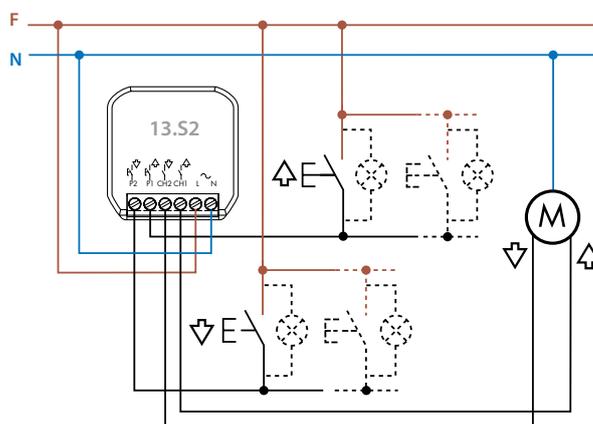
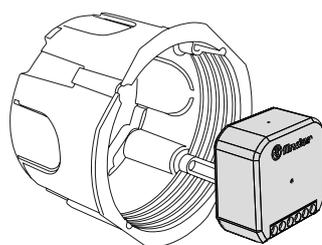
Controllo tende/tapparelle elettriche



Tipo 13.S2.8.230.B000

- Adatto per il controllo di una tapparella
- 2 uscite con contatti NO da 6 A - 230 V AC
- Carico motore: 200 W 230 VAC
- 2 ingressi per pulsanti cablati (uno per canale). È possibile collegare al max 5 pulsanti luminosi. Può essere comandato da: pulsanti filari, pulsanti wireless, smartphone
- Gestione fino a 8 scenari
- Programmabile con smartphone Android o iOS
- Tensione di alimentazione 230 V AC (50/60Hz)
- Connessione Bluetooth 4.2 Low Energy protetta con crittografia a 128 bit
- Montaggio da incasso (es. scatola Ø 60 mm)

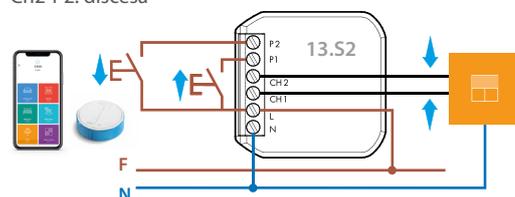
Il dispositivo 13.S2 è adatto al montaggio in scatole Ø 60mm, oppure in scatole di derivazione.



### Esempi di applicativi

#### Funzione TP - Tapparelle

Ch1-P1: salita  
Ch2-P2: discesa



FINDER si riserva il diritto di apportare modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. FINDER declina ogni responsabilità per i danni a cose o persone derivati da un uso errato o improprio dei suoi prodotti.

ADV\_13\_YESLY\_IT - VII/19 - Report Serie 13 YESLY