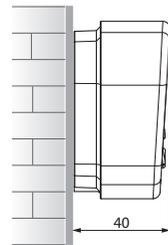
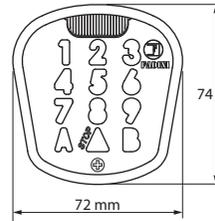
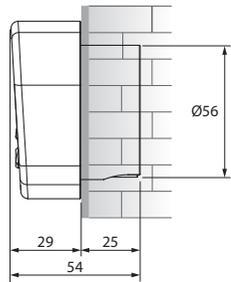
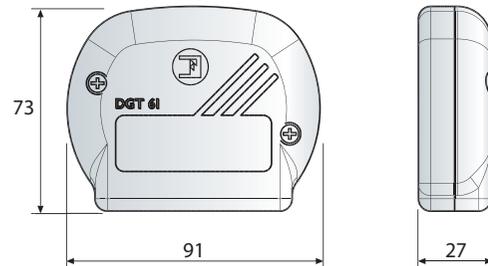


DA INCASSO**DA PARETE****SCHEDINA MADRE**

La pulsantiera digitale **DGT 61** è un accessorio di comando a codice personalizzato studiato per l'apertura e la chiusura di qualsiasi impianto automatizzato ed inoltre per la gestione di altre utenze esterne.

DGT 61 è formata da una tastiera (in un contenitore di alluminio trattato anticorrosione da fissare a parete o ad incasso) collegata via cavo (n° 4 fili) alla schedina madre; quest'ultima da installare vicino al programmatore elettronico serie Elpro, per eseguirne i collegamenti elettrici. La tastiera si compone di una serie di pulsanti retroilluminati a luce blu: nove numeri, due uscite A e B e un'uscita di stop di emergenza. I collegamenti elettrici di alimentazione e del segnale di comando avvengono mediante morsettiera, utilizzando un cavo quadripolare per tutti i cablaggi alla schedina madre. La schedina elettronica è protetta all'interno di un guscio plastico trasparente: il fondello lascia passare il morsetto, mentre i pulsanti sono coperti dalla tastiera saldata sul fondello. Una mascherina in acciaio inox, con incisi al laser i numeri e le uscite, copre il tutto mediante una vite di fissaggio. La schedina madre dispone di una morsettiera per ricevere l'alimentazione esterna (in parallelo anche alle tastiere), di contatti di uscita NA dei relè A e B e di una uscita NC pulita di un terzo relè, per il collegamento di un eventuale stop di emergenza. Una seconda morsettiera per i contatti X e Y (con un terzo morsetto Z per segnali lontani o disturbati) riceve il segnale di codifica proveniente dalle tastiere. La programmazione, semplice ed immediata, avviene tramite i dip-switch posti sulla schedina madre. Si possono memorizzare per ciascun canale fino ad un massimo di 4 codici numerici diversi; codici differenti sullo stesso canale A o B eseguono sempre la stessa codifica e le stesse funzioni.

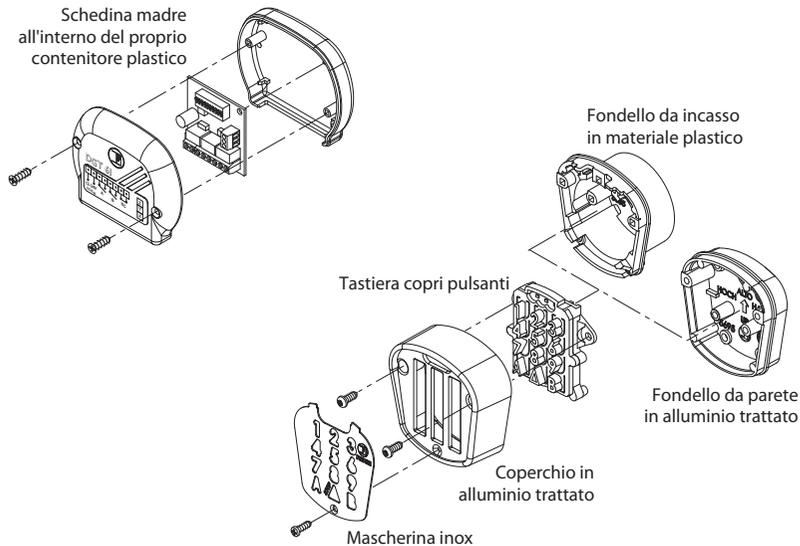
Si possono applicare ai due relè altre funzioni più professionali (uscite bistabili, bistabili temporizzate, ritardi di uscita, ecc), semplicemente abilitandole mediante dip-switch sulla schedina madre; è inoltre possibile gestire altre utenze esterne (illuminazioni, allarmi, irrigazioni), aperture automatiche interne, ecc. È sempre possibile resettare ogni funzione con il proprio codice personalizzato. Un dispositivo sonoro ha la funzione di emettere dei "bip" per segnalare l'avvenuta pressione di un singolo pulsante, la corretta digitalizzazione del codice, l'errata codifica o per confermare la corretta cancellazione della memoria.

Sulla pulsantiera sono presenti dei led che aiutano durante le fasi di programmazione e codifica: led verde (procedura corretta) e led rosso (procedura errata o pulsante di stop premuto). Un terzo led di colore blu, con luce fissa, segnala la presenza di alimentazione elettrica ed identifica in notturna la posizione della tastiera; con luce intermittente indica invece l'esecuzione di funzioni temporizzate più professionali. Trascorso il tempo impostato per tali funzioni, il led blu torna a luce fissa.

DATI TECNICI

Alimentazione	2 x 0,5 mm ²	12 - 24 Vac/dc
Collagamento alla tastiera	4 x 0,5 mm ²	
Assorbimento tastiera		15 mA
Assorbimento relè a riposo		4 mA
Assorbimento relè attivato		27 mA
Temperatura di lavoro		-20 °C +80 °C
Canali NA		2
Canali NC		1
Distanza di comunicazione		max 100 m
Contatti di uscita		1 A - 125 V - 60 VA
Grado di protezione tastiera		IP 54
Grado di protezione schedina		IP 53

Schedina madre
all'interno del proprio
contenitore plastico



Dis. N. **6629**

SCHEDA TECNICA



06/18

**PULSANTIERA RETROILLUMINATA
A CODICE DIGITALE PERSONALIZZATO,
CON TRASMISSIONE VIA CAVO**

DGT 61

