

# 051D

051D è una centralina universale fornita con ricevitore universale 433 Mhz (legge e memorizza tutti i codici fissi 433 Mhz e alcuni rolling code 433 Mhz).

Per essere universale con tutti i motori, la centrale 051D permette una regolazione di forza motore elettronica e anti-schiacciamento elettronico, settabile per ogni motore e anche in maniera diversa durante il rallentamento.

Gli ingressi possono essere con riferimento al positivo e al negativo (come comune).

Per facilitare l'installazione e la manutenzione, la centrale segue la DIAGNOSTICA PRIORITARIA: il display comunica lo stato di errore in scala prioritaria guidando passo per passo l'utente alla risoluzione di tutti gli errori rilevati per priorità e mostrando sul display i codici di errore su cui intervenire di volta in volta.

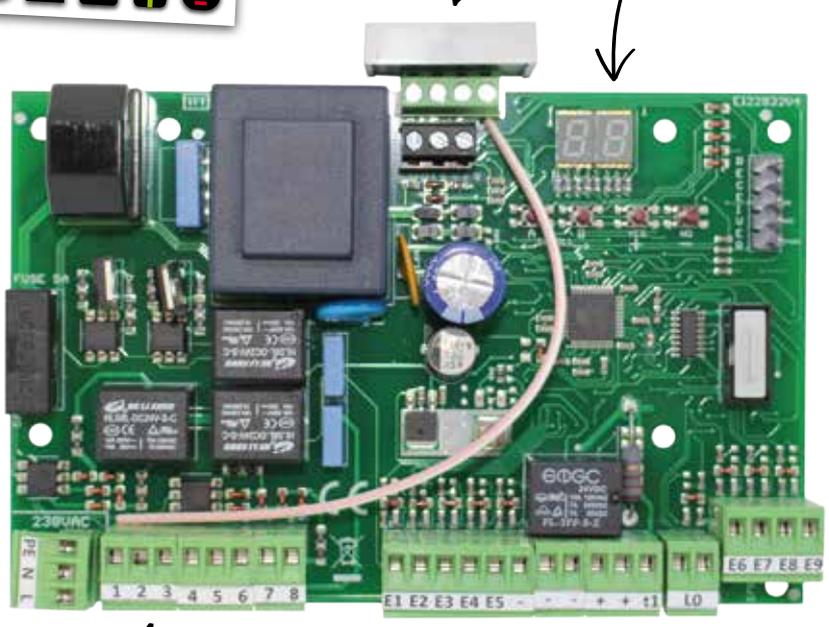
compatibile con alcuni trasmettitori 433,92 MHz

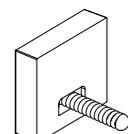


RICEVENTE 433 MHz

Display per il settaggio dei parametri

4 logiche programmabili





Ingressi per finecorsa



Elettroserratura

**#REGOLAZIONE INDIPENDENTE MOTORI**  
 Diagnosi cablaggio motori

MOTORE A		DESCRIZIONE	
A1	14	acc	LIMITI INIZIALE
A2	7	acc	LIMITI HALLEN ARMINO
A3	08	acc	LIMITI FINALE
A4	05	acc	TEMPO DI ESPERIMENTAZIONE
A5	08	%	FORZA REGOLABILE
A6	10	%	FORZA RALLENTAMENTO
A7	n	%	SOGLIA DISTACCO INERZIALE
A8	n	%	SOGLIA DISTACCO RALLENTAMENTO

MOTORE B		DESCRIZIONE	
b1	14	acc	LIMITI INIZIALE
b2	7	acc	LIMITI HALLEN ARMINO
b3	08	acc	LIMITI FINALE
b4	03	acc	TEMPO DI ESPERIMENTAZIONE
b5	08	%	FORZA REGOLABILE
b6	10	%	FORZA RALLENTAMENTO
b7	n	%	SOGLIA DISTACCO INERZIALE
b8	n	%	SOGLIA DISTACCO RALLENTAMENTO

**#INGRESSI PROGRAMMABILI**  
 Esclusione automatica degli ingressi NON collegati e relativa abilitazione automatica.

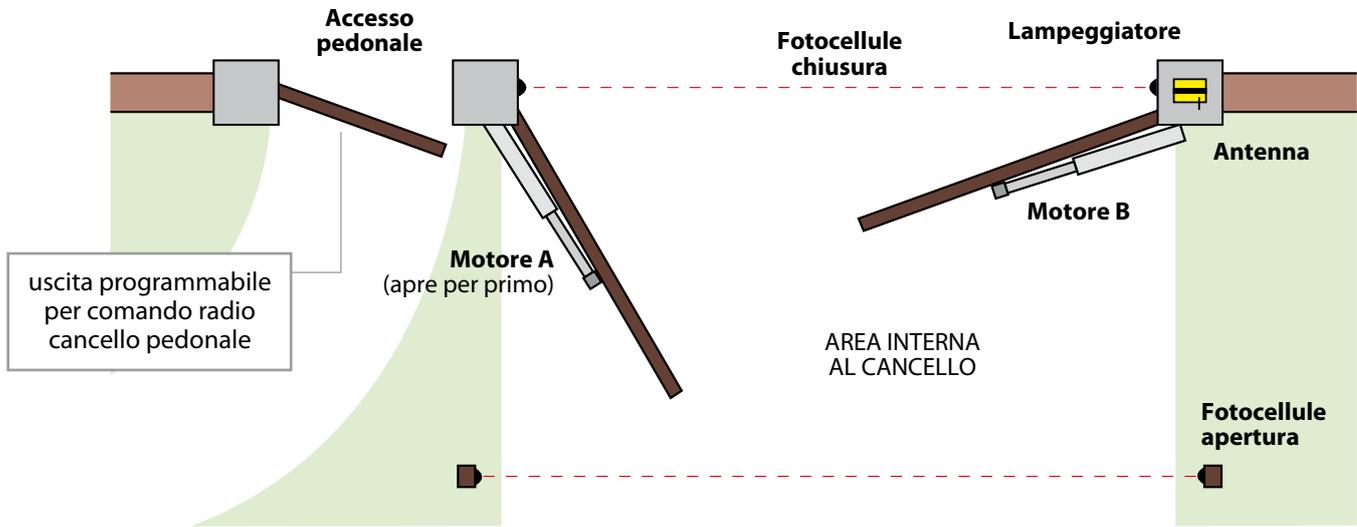
**#DIAGNOSTICA DEGLI INGRESSI**  
 Segnalazione e gestione a priorità dei difetti riscontrati. Risolto il difetto riscontrato, la centrale può segnalare il difetto successivo oppure dare la segnalazione di Ready-to-go

**#UNIVERSALE:** gli ingressi accessori possono essere cablati sia con il comune al positivo (+) sia col Comune negativo (-), selezionabile da un parametro del menù.

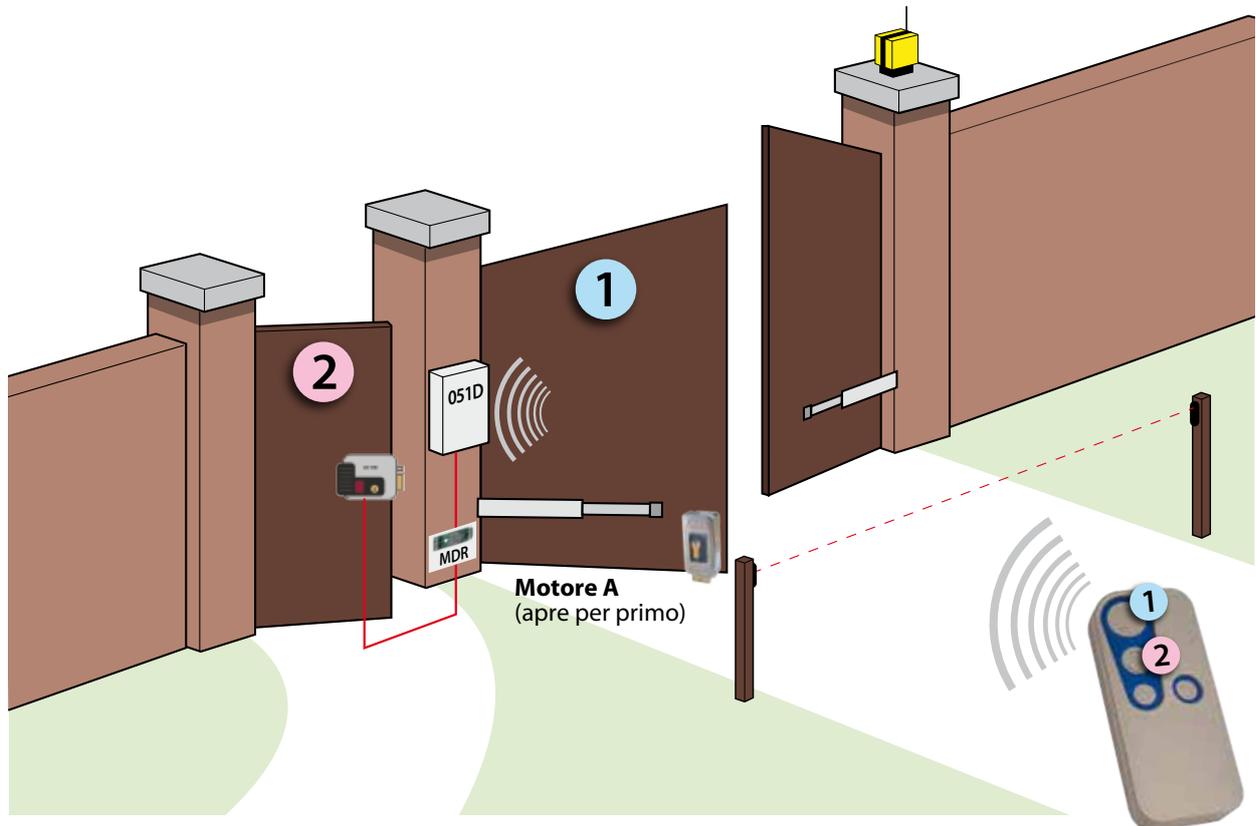
**Caratteristiche Tecniche:**

- Motori 600W a motore
- Lampeggiatore max 60w 230 Vac
- Alimentazione accessori 24Vdc max 250mA
- Alimentazione scheda 230Vac
- Dimensioni scheda 166x120x36 mm

## IMPIANTO TIPICO BATTENTE



L'impianto deve prevedere un limite di arresto fisico in apertura e in chiusura



**APE - 570 / 0510**



**051D**  
centrale di comando universale con ricevente

**APE - 570 / 0511**



**051D**  
centrale di comando universale senza ricevente

**APE - 570 / 0022**



**MDR** - scheda opzionale per uscite supplementari 4,6x1,7cm