

# Ditec DAB205

**Automazione per porte a battente. Apertura a motore, chiusura a molla e a motore**

- **Top di gamma** per le automazioni di porte a battente. Si adatta perfettamente a tutti gli ambienti pubblici e commerciali, inclusi ospedali e aeroporti, e ad applicazioni che prevedono un utilizzo intensivo
- Rende automatiche porte a battente fino a circa **400 kg di peso**
- Totale controllo del funzionamento della porta grazie ad un'ampia scelta di modalità di funzionamento, come il PUSH&GO, il Power Assist e la modalità Low Energy
- Certificata per l'utilizzo su **porte tagliafuoco** dall'ente SP SITAC
- **Affidabile e sicura**, risponde a tutte le direttive europee inclusa la **norma EN 16005** ed è stata testata per **1.000.000 cicli**



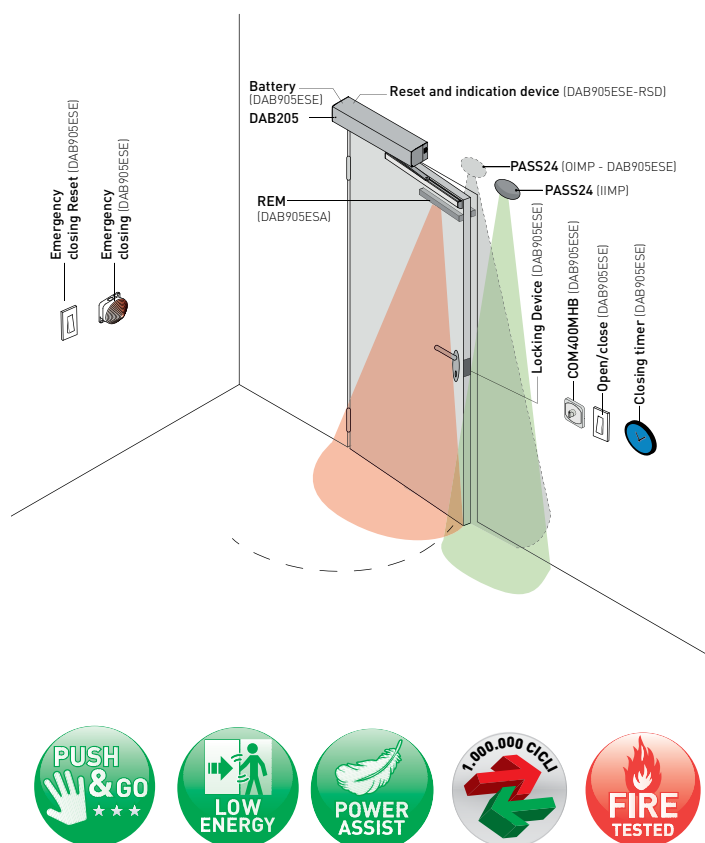
Specifiche tecniche

IT

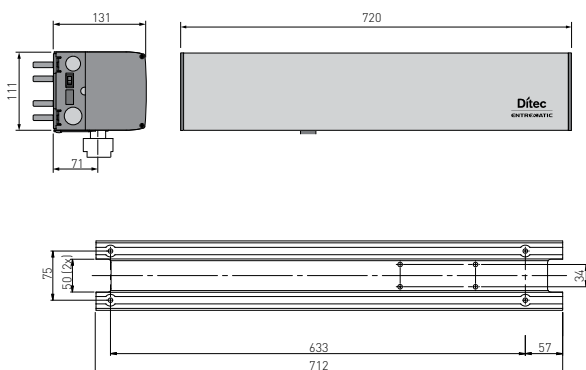
## Caratteristiche tecniche

	DAB205
Descrizione: automazione per porte a battente	apertura a motore, chiusura a molla e a motore
Gestione corsa	encoder
Portata massima (vedere diagramma utilizzo)	400 kg
Angolo di apertura anta	braccio articolato DAB805PSA2: 80°-110° braccio scorrevole DAB805PLA2: 80°-110°
Test di durata	1.000.000 cicli
Alimentazione	110-230 Vca/ 50-60 Hz
Consumo	max. 300 W
Alimentazione motore	24 V=
Alimentazione accessori	24 V= / 0,7 A
Elettroserratura (con scheda opzionale DAB905ESE)	12 V= / 1,2 A - 24 V= / 0,6 A
Batterie (con scheda opzionale DAB905ESE)	■ (opzionale)
Tempo di apertura	2,5÷12 s/(0°-80°) (regolabile)
Tempo di chiusura	4÷12 s/(90°-110°) (regolabile)
Tempo pausa porta aperta	1,5÷30 s
Temperatura di funzionamento	-20°C / +45°C (-10°C / +50°C batterie)
Grado di protezione	IP20
Dimensioni prodotto mm (H x P x L)	111x131x720
Peso prodotto	16 kg
Quadro di comando	DAB205CU (incorporato)
ODS - Rilevamento ostacoli	■
Modalità low energy	■
Apertura a spinta - PUSH & GO	■
Sicurezza di arresto / Sicurezza di inversione	■
Funzione Safety Test	■
Contatto di uscita stato operatore (con scheda opzionale DAB905ESA)	■ (opzionale)

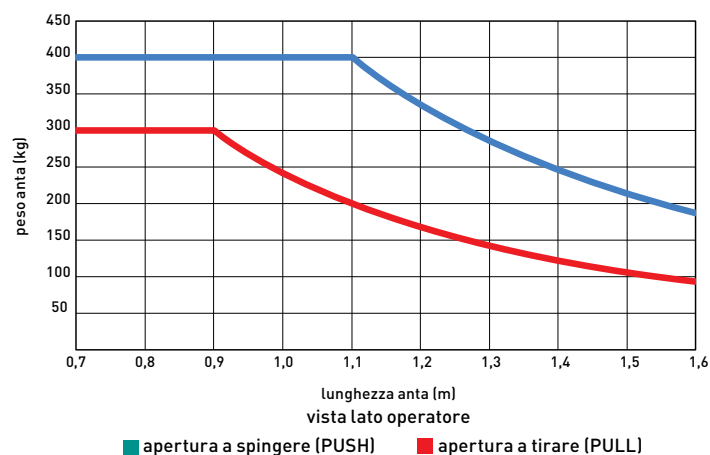
## Impianto tipo



## Dimensioni



## Diagramma di utilizzo



## Direttive e Norme di riferimento

<b>MD</b> Direttiva macchine	<b>EMCD</b> Direttiva Compatibilità Elettromagnetica	<b>LVD</b> Direttiva Bassa Tensione	<b>EN 16005</b> Norma Sicurezza in uso	<b>CERTIFICAZIONE RESISTENZA FUOCO</b>
---------------------------------	---	--	---	--