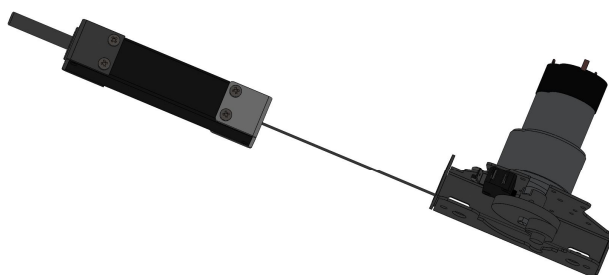


SERVOMECCANISMI APERTURA

DESCRIZIONE DEL SISTEMA

Dispositivo di apertura sviluppato per i forni ad incasso e le cucine ad uso domestico e professionale che automatizza l'apertura della porta, agevolando le operazioni in cucina.

METEOR, impiegando le proprie motorizzazioni, ha realizzato un sistema integrato personalizzabile sulle specifiche del cliente.



SPECIFICHE TECNICHE

Struttura

Struttura compatta, completamente realizzata in acciaio, adeguata a funzionare ad una temperatura di esercizio < T200°C.

La configurazione del sistema consente di utilizzare fino a 3 switches.

Motoriduttore

Motoriduttore con temperature di esercizio da T125°C - T150°C.

Omologato: IMQ - VDE - UL - CSA.

Microinterruttori

Microinterruttori con temperature di esercizio da T125°C – T150°C – T200°C.

Omologati: IMQ - VDE - UL - CSA.

Collocazione servomeccanismo apertura

E' possibile collocare il dispositivo grazie all'utilizzo di un sistema di trasmissione con cavo flessibile in varie zone del forno.

Possono essere utilizzate 2 tipologie di motoriduttore:

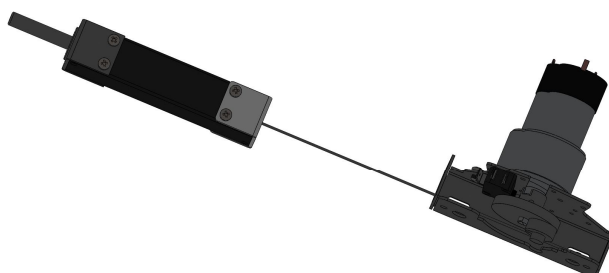
- a corrente continua con temperature di esercizio max 100°C.
- a corrente alternata con temperature d'esercizio max 150°C.

OPENING SERVO MECHANISMS

PRESENTATION

Opening device developed for built in ovens and cookers for domestic and professional use that automates door opening assisting kitchen activities.

METEOR, by using its motorized solutions, has designed an integrated system for custom specifications.



TECHNICAL DESCRIPTION

Structure

Compact structure, completely in steel, capable of operating at temperatures < T200°C.
The system configuration allows use of up to 3 switches.

Gear Motor

Gear Motor operating temperature from T125°C - T150°C.
Approvals: IMQ - VDE - UL - CSA.

Micro switches

Micro switches with operating temperature from T125°C – T150°C – T200°C.
Approvals: IMQ - VDE - UL - CSA.

Servo device positioning

It's easy the device positioning in various oven parts tank to flexible wire transmission.

2 Types of gear motors are possible:

- DC with maximum operating temperature of 100°C.
- AC with maximum operating temperature of 150°C.

