

ipdoor



SIRIO

ATTUATORE MECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI

SLS



ATTUATORE MECCANICO PER CANCELLI SCORREVOLI

Sirio è un motoriduttore elettromeccanico trifase, progettato per l'automazione di cancelli scorrevoli industriali fino a 5000kg. Disponibile in versione 400V, è caratterizzato da un riduttore a bagno d'olio per prestazioni elevate e durature, garantendo sicurezza e precisione di movimento grazie al suo sistema di fine corsa elettromeccanico e alla frizione meccanica con elettro-freno.

DESIGN

Sirio si distingue per un design **robusto e funzionale**, ideale per applicazioni industriali. La sua struttura in alluminio, trattata con vernice anticorrosiva, garantisce resistenza agli agenti atmosferici, mantenendo un aspetto professionale e durevole nel tempo. Il portello di sicurezza con chiave personale enfatizza l'attenzione alla sicurezza e alla praticità, integrando estetica e funzionalità in un unico prodotto.

ELETTRONICA

Il cuore di Sirio è rappresentato dalla sua avanzata elettronica, con una **scheda di comando interna e protetta**, che assicura una gestione ottimale del motore trifase. Questo permette un uso intensivo con la massima potenza, garantendo al contempo sicurezza e affidabilità. Il fine corsa elettromeccanico estensibile ottimizza le fasi di apertura e chiusura, rendendo "Sirio" una soluzione ideale per le esigenze più sfidanti.

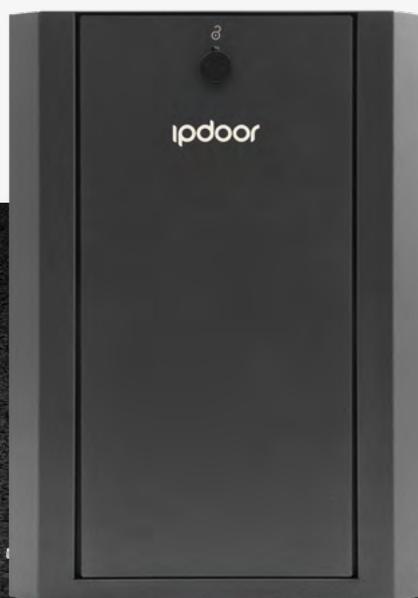
MODULARITÀ

Sirio offre un'eccellente modularità, grazie alla possibilità di **estendere il fine corsa elettromeccanico** e alla presenza di una scheda di comando interna facilmente accessibile. Queste caratteristiche lo rendono adattabile a diversi contesti operativi, consentendo una personalizzazione in base alle specifiche esigenze di installazione e uso.

MECCANICA

La meccanica di Sirio è progettata per resistere alle condizioni di uso più gravose. Il riduttore a bagno d'olio e la frizione meccanica con elettro-freno assicurano **prestazioni elevate e una lunga durata**, anche in condizioni di uso intensivo. La chiave per lo sblocco manuale di emergenza offre una soluzione pratica per la gestione delle emergenze, sottolineando l'impegno nella sicurezza e nella manutenibilità.

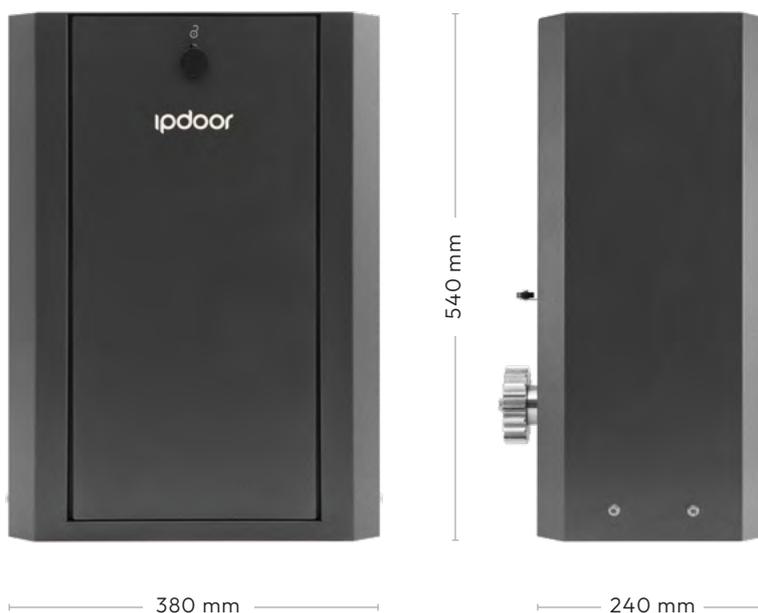
COLORI



ANTRACITE

CARATTERISTICHE TECNICHE

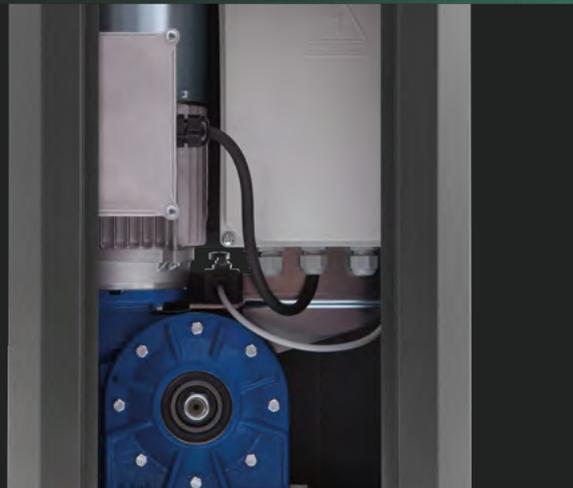
		SLS4050M0501
CARATTERISTICHE MECCANICHE	PORTATA	5000Kg
	ALIMENTAZIONE MOTORE	400VAC
	GRADO IP	IP54
	PESO	44 Kg
	VELOCITÀ MASSIMA	8,3 m/min
	NUMERO GIRI IN USCITA	33
	N.RO Z PIGNONE MODULO 4	20
	DENTI INGRANAGGIO	✘
	MODULO CREMAGLIERA	4
	POTENZA MASSIMA ASSORBITA ALLO SPUNTO	750 W
	COPPIA IN USCITA	85 N/m
	CICLO DI LAVORO (PER h)	45
	INTERMITTENZA DI LAVORO	90%
	ENCODER INTEGRATO SU MOTORE ELETTRICO	✘
	CHIAVE SBLOCCO CIFRATA	✔
FINECORS ELTTROMECCANICO	✔	
ACCESORI	BACKUP BATTERIE	✘
	TPI DIGITALE™	✘
	FINECORS MAGNETICO	✘
	INTERFACCIA DIAGNOSTICA (RGB+ACUSTICO)	✘
	SENSORE DI ATTIVAZIONE LEVA DI SBLOCCO	✘
	MODULO WIFI	✘



ESPLORA TUTTE LE FUNZIONALITÀ E LE OPZIONI

1 POTENZA E DURABILITÀ

Sirio è dotato di un motore trifase che garantisce la massima potenza per movimentare cancelli fino a 5000Kg, rendendolo ideale per applicazioni industriali dove l'uso intensivo è la norma. La sua costruzione robusta e il riduttore a bagno d'olio promettono una lunga durata e affidabilità senza compromessi.



2 SICUREZZA AVANZATA

La sicurezza è al centro della progettazione di "Sirio", con un portello di sicurezza dotato di chiave personale e un'elettro-freno che riduce lo spazio di arresto, aumentando la sicurezza per gli utenti e la protezione del varco d'ingresso.

3 FACILITÀ DI MANUTENZIONE

La presenza di una chiave per lo sblocco manuale di emergenza e la scheda di comando interna e protetta facilitano le operazioni di manutenzione e intervento, riducendo i tempi di fermo e garantendo una gestione efficace anche in situazioni critiche.



ipdoor

DESIGN BY MISURAUONO.IT



ipdoor

MADE IN ITALY



IpDoor S.r.l.

Via Andreon, 2F/2G
35010 - Vigonza (PD) | Italy

(+39) 049 825 6725
info@ipdoor.com

IPDOOR.COM



IPDOOR IS A BRAND OF XM WORLD

