

VARIA SLIM

Funzioni

Attuatore elettromeccanico lineare con catena per l'automazione di serramenti a vasistas, sporgere, bilico, lucernari e altre tipologie di infisso.



Caratteristiche Tecniche

Gli attuatori VARIA SLIM sono una famiglia di articoli disponibili con tensione di alimentazione a 24Vdc o 230Vac.

Gli attuatori appartenenti a questa famiglia hanno catena articolata a 4 maglie in doppia fila con raccoglimento interno in involucro di poliammide rinforzato con fibra di vetro.

Questi articoli sono definiti versione "solo" poiché lavorano singolarmente e non possono quindi essere associati ad altri Varia Slim per creare 2 (o più) punti di spinta.

Forza di Spinta e di trazione = 300N.

Corsa della catena regolabile tramite dip switch con lunghezze pari a 110/200/300/400 mm.

Attuatori provvisti di finecorsa in chiusura ad assorbimento di potenza e collegabili in parallelo.

Gli articoli sono dotati sia della funzione "soft stop", che consiste in una riduzione della velocità nella parte finale della corsa, sia della funzione "relax", che consiste in un rilascio degli ingranaggi una volta giunti nella posizione di chiusura al fine di ridurne lo stress meccanico.

L'attuatore è dotato di led di diagnostica.

In confezione sono presenti 2 tipi di staffe di fissaggio al telaio e 2 staffe di fissaggio anta: una per infissi vasistas e una per infissi sporgere.

Materiali

Carter esterno in poliammide rinforzato con fibre di vetro

Catena in acciaio zincato

Staffe in poliammide rinforzata con fibra di vetro

Clip di fissaggio in acciaio inox

Dotazioni

Un attuatore

Coppia di staffe di fissaggio motore al telaio

Coppia di staffe di fissaggio motore al telaio (montaggio verticale)

Una staffa di fissaggio (anta) per infisso a vasistas

Una staffa di fissaggio (anta) per infisso a sporgere

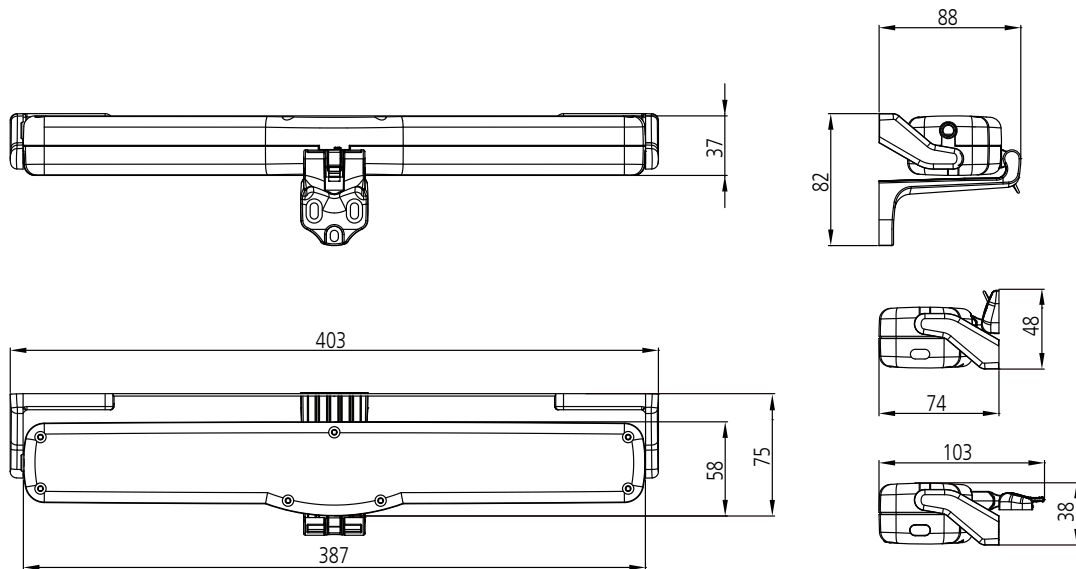
Un distanziale staffe telaio

Una Dima di foratura per applicazioni vasistas e sporgere

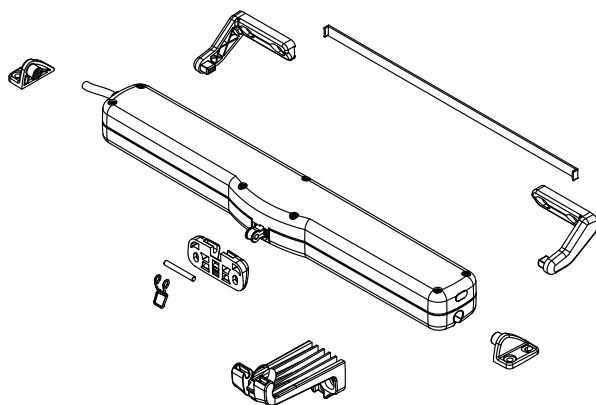
Una Clip di fissaggio rapido (molla + perno)

Finitura

Nero (500) RAL 9005, Bianco (410) RAL 9010, Grigio (970) RAL 9006



07884 - 07885


Dati tecnici

| Modello | VARIA SLIM - 230V | VARIA SLIM - 24V |
|---|---|---|
| Codice | 07884 | 07885 |
| Forza di spinta e trazione | 300N | 300N |
| Corse (mm) | 110/200/300/400 | 110/200/300/400 |
| Sincronizzazione | NO | NO |
| Tensione d'alimentazione | 230V~ 50Hz | 24V = |
| Assorbimento di corrente a carico nominale | 0,115 A | 0,950 A |
| Potenza assorbita a carico nominale | ~ 25 W | ~ 23 W |
| Velocità di traslazione a vuoto | 12,5 mm/s | 12,5 mm/s |
| Durata massima della corsa a vuoto | 32 s | 32 s |
| Doppio isolamento elettrico | SI | Basso Voltaggio |
| Tipo servizio | S2 di 3 minuti | S2 di 3 minuti |
| Temperatura di funzionamento | -5 °C ÷ +65 °C | -5 °C ÷ +65 °C |
| Grado di protezione dispositivi elettrici | IP30 | IP30 |
| Soft Stop | NO | NO |
| Funzione relax | SI | SI |
| Regolazione dell'attacco all'infisso | Autodeterminazione della posizione | Autodeterminazione della posizione |
| Collegamento in parallelo | SI | SI |
| Lunghezza cavo di alimentazione | 2 m | 2 m |
| Selezione fine corsa in apertura | Elettronica con regolazione Dip-Switch | Elettronica con regolazione Dip-Switch |
| Fine corsa in chiusura | Ad assorbimento di potenza | Ad assorbimento di potenza |
| Protezione da sovraccarico | Ad assorbimento di potenza | Ad assorbimento di potenza |
| Dimensioni mm | 387 x 59 x 37 mm | 387 x 59 x 37 mm |
| Peso apparecchio Kg | 0,97 Kg | 0,94 Kg |
| Forza di tenuta statica | 1700N | 1700N |
| Staffe in dotazione | Staffe di supporto standard (telaio) Staffe di supporto per fissaggio verticale (telaio) Staffa vasistas (anta) Staffa sporgere verticale (anta) | Staffe di supporto standard (telaio) Staffe di supporto per fissaggio verticale (telaio) Staffa vasistas (anta) Staffa sporgere verticale (anta) |

| Codice | Descrizione | Nota | Base Grezzo | Anodizzato Elox | Verniciato | Trend/Oro Ottone | Pezzi per confezione |
|--------|-----------------|------|-------------|-----------------|------------|------------------|----------------------|
| 07884 | VARIA SLIM 230V | | X | | | | 1 |
| 07885 | VARIA SLIM 24 V | | X | | | | 1 |