

# Fișa cu datele produsului

## **Slimdrive EMD-F/R**



Automatizare cu acționare electromecanică pentru uși batante pentru uși rezistente la foc și de protecție antifum cu un canat, cu întrerupător în caz de fum integrat

### **DOMENII DE UTILIZARE**

- Uși rezistente la foc și de protecție antifum
- Uși cu opritor cu un canat, dreapta și stânga
- Uși oscilante cu o lățime a canatului de până la 1400 mm sau cu o greutate de 230 kg
- Lățime minimă a canatului ușii de 750 mm
- Uși de interior și de exterior cu frecvență ridicată de trecere
- Montaj pe toc pe partea balamalelor și partea opusă balamalelor

**CARACTERISTICI**

- Forță de închidere reglabilă fără trepte de EN 4-6
- Centrală de întrerupere în caz de fum integrată, al cărei semnal închide ușa automat în caz de incendiu
- Viteza de deschidere și de închidere se poate adapta individual
- Forță de capăt mecanic în regim lipsit de curent și forță de capăt electrică în regim de reglare, care accelerează ușa cu puțin timp înaintea poziției închis
- Funcția Low-Energy deschide și închide ușa cu viteză redusă de deplasare și îndeplinește astfel cele mai mari cerințe privind siguranța
- Funcția sasului reglează deschiderea și închiderea a până la două uși succesive (ecluză)
- Funcția de detectare a obstacolelor identifică un obstacol prin atingere și oprește procesul de deschidere și de închidere
- Sistemul de inversare automată detectează un obstacol și revine în poziție de deschidere
- Push & Funcția Go declanșează sistemul automat de acționare după o ușoară apăsare manuală pe foaia de ușă
- Acționarea poate fi utilizată cu șină cu role sau cu braț
- Funcție Servo pentru sprijinire motorizată a deschiderii manuale a ușii

**DATE TEHNICE**

Nume comercial	Slimdrive EMD-F/R
Înălțime	70 mm
Adâncime	121 mm
Greutate a canatului (max.) 1 canat	230 kg
Lățime canat (min.-max.)	1400 mm
Unghi de deschidere (max.)	130 °
Pretensionarea arcului	EN4 - EN6
DIN stânga	Da
DIN dreapta	Da
Montaj pe toc partea opusă balamalelor, cu braț	Da
Montaj pe toc partea balamalelor cu șină de glisare	Da
Forță de capăt mecanic	Da
Forță de capăt electric	Da
Separarea de la rețea	Înterupător principal în acționare
Tensiune de funcționare	230 V
Capacitate nominală	230 W
Alimentare electrică pentru consumatori externi (24 V c.c.)	1000 mA
Temperatură de funcționare	-15 - 50 °C
Tip de protecție	IP20
Regim de funcționare	Oprit, Automat, Permanent deschisă, Închiderea magazinului, Regim nocturn
Tip de funcționare	Sisteme de uși turnante automate
Funcție Automat	Da

# Slimdrive EMD-F/R



---

Funcție Low-Energy	Da
Funcție Smart swing	Nu
Sistem de detectare a obstacolelor	Da
Sistem de inversare automată	Da
Push & Go	cu posibilitate de setare
Reglarea parametrilor	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Comutator de programe DPS
Nonconformitate	DIN 18263-4, EN 16005
Compatibilitate uși rezistente la foc	Da
Înterupător în caz de fum integrat	Da