

Produktdatenblatt

ECchain

Kettenantrieb mit Universalkonsolen für einfache Automatisierungen im Lüftungsbetrieb



Produktmerkmale

Kostengünstiger und leistungsfähiger Kettenantrieb für Lüftungsanwendungen mit 230 V
Variable Hubeinstellung auf 200 mm oder 400 mm für verschiedene Lüftungsanforderungen möglich
Universelle Halterungen und Konsolen für marktübliche Profilsysteme
Schnelle und einfache Montage
Variabel einsetzbar an kleinen Oberlichtern

Anwendungsgebiete

Natürliche Lüftung (230 V) speziell für den privaten Wohnungsbau
Einwärts und auswärts öffnende Fenster mit Kipp-, Klapp- und Drehflügeln
Montage an Holz-, Kunststoff- oder Metallfenstern
Rahmenmontage

Produktdatentabelle

Produktmerkmale	ECchain
Abmessungen (B x H x T)	409 x 44 x 63 mm
Länge	mit Konsole 409 mm, ohne Konsole 390 mm
Höhe	44 mm
Einbautiefe	63 mm
Platzbedarf auf Rahmen (min.)	Rahmenmontage EW: 55 mm, Rahmenmontage AW: 35 mm
Platzbedarf auf Flügel (min.)	Rahmenmontage EW: 37 mm, Rahmenmontage AW: 20 mm
Mögliche Hublängen	200 mm, 400 mm
Öffnungsgeschwindigkeit Lüftung	9 mm/s
Schließgeschwindigkeit	9 mm/s
Zugkraft (max.)	250 N
Druckkraft (max.)	250 N
Zuhaltekraft (max.)	1800 N
Flügelgewicht (max.)	200 kg*
Überschlagsbereich	10 - 23 mm
Betriebsspannung	230 V ± 10 %
Stromaufnahme	0.13 A
Stromaufnahme	0,13 A
Leistungsaufnahme (max.)	30 W
Einschaltdauer	30 %
Kabeldimension	4 x 0.75 mm ²
Temperaturbereich	-5 °C - 60 °C

Schutzart / Schutzklasse	IP30 / II
Endlagenabschaltung ausgefahren	Endschalter
Endlagenabschaltung eingefahren	elektronisch über Stromaufnahme
Überlastabschaltung	Ja
Kippfenster EINWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Drehfenster EINWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Drehfenster AUSWÄRTS Rahmenmontage	Ja
Klappfenster AUSWÄRTS Rahmenmontage	Ja

Zubehör

Produktname

Sicherheitsschere 35

Sicherheitsschere Nr. 60