

Produktdatenblatt

ECturn Inside

Integrierbarer elektromechanischer Drehtürantrieb für barrierefreie einflügelige Türen bis 125 kg



Produktmerkmale

Antrieb ist in Türblatt oder Zarge eingelassen und erfüllt höchste Designansprüche
Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit kann individuell angepasst werden
Elektrischer Endschlag, der die Tür kurz vor Geschlossenlage beschleunigt
Low-Energy-Funktion öffnet die Tür mit reduzierter Fahrgeschwindigkeit und erfüllt damit höchste Sicherheitsanforderungen
Hinderniserkennung bemerkt ein Hindernis durch Berührung und stoppt den Öffnungs- oder Schließvorgang
Automatische Reversierung erkennt ein Hindernis und kehrt zurück in die Öffnungsposition
Push & Go-Funktion löst nach leichtem manuellen Druck auf das Türblatt die Antriebsautomatik aus
Antrieb wird mit Gleitschiene verwendet
Optionaler Akku sorgt bei Stromausfall für maximale Sicherheit
Optionale Funkplatine für kabellose Ansteuerung per Funksender

Anwendungsgebiete

Einflügelige rechte und linke Anschlagtüren
Anschlagtüren bis 1100 mm Flügelbreite oder 125 kg Gewicht
Eingangs- und Innentüren mit mäßiger Begehfrequenz
Für Türblattstärken ab 55 mm
Integrierte Montage in Türflügel oder Zarge
Barrierefreie Zugänge

Produktdatentabelle

Produktmerkmale	Ecturn Inside
Länge	61 mm
Einbautiefe	45 mm
Flügelgewicht (max.)	125 kg
Flügelbreite (min.-max.)	650 mm - 1100 mm
Antriebstyp	Elektromechanisch
Türöffnungswinkel (max.)*	110 °
DIN links	Ja
DIN rechts	Ja
Montage im Türblatt	Ja
Montage im Türrahmen	Ja
Elektrischer Endschlag	Ja
Ansteuerverzögerung (max.)	10 s
Betriebsspannung	Antrieb: 24,5 – 30 V DC
Betriebsspannung	230 V

Versorgungsspannung	Netzteil: 110 – 230 V
Frequenz Versorgungsspannung	50 Hz – 60 Hz
Nennleistung	75 W
Stromversorgung für externe Verbraucher	600 mA
Temperaturbereich	-15 °C – 50 °C
Schutzart	IP20
Betriebsarten	Aus, Automatik, Daueroffen, Nacht
Funktionsart	Vollautomat
Funktion Automatik	Ja
Funktion Low-Energy	Ja
Funktion Tasten	Ja
Hinderniserkennung	Ja
Automatische Reversierung	Ja
Push & Go	einstellbar
Bedienung	Programmschalter im Antrieb integriert, Programmschalter TPS, Programmschalter MPS
Parametrierung	Steuerung, Programmschalter DPS
Zulassungen	DIN 18650, EN 16005