

Produktdatenblatt

ECturn

Elektromechanischer Drehtürantrieb für barrierefreie einflügelige Türen bis 125 kg



Produktmerkmale

Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit kann individuell angepasst werden
Elektrischer Endschlag, der die Tür kurz vor Geschlossenlage beschleunigt
Low-Energy-Funktion öffnet und schließt 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 kann mit Gleitschiene oder Gestänge verwendet werden
Glasgleitschiene erhältlich zur Verwendung an Glastüren mit einer Glasstärke von 8-10 mm
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
Automatisierung rahmenloser Ganzglastüren
Türblattmontage und Kopfmontage
Barrierefreie Zugänge

Produktdatentabelle

Verkaufsname	Ecturn
Flügelgewicht (max.) 1-flügelig	125 kg
Flügelbreite (min.-max.)	650 mm - 1100 mm
Leibungstiefe (max.)*	200 mm
Türüberschlag (max.)*	50 mm
Antriebstyp	Elektromechanisch
Öffnungswinkel (max.)	110 °
DIN links	Ja
DIN rechts	Ja
Kopfmontage Bandgegenseite mit Gestänge	Ja
Kopfmontage Bandgegenseite mit Rollenschiene	Ja
Kopfmontage Bandseite mit Rollenschiene	Ja
Türblattmontage Bandgegenseite mit Rollenschiene	Ja

Türblattmontage Bandseite mit Rollenschiene	Ja
Türblattmontage Bandseite mit Gestänge	Ja
Elektrischer Endschlag	Ja
Netztrennung	Hauptschalter im Antrieb
Ansteuerverzögerung (max.)	20 s
Frequenz Versorgungsspannung	50 Hz - 60 Hz
Nennleistung	75 W
Stromversorgung für externe Verbraucher (24 V DC)	600 mA
Betriebstemperatur	-15 °C - 50 °C
Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend (max.)	95 %
Schutzart	IP20
Betriebsarten	Automatik, Daueroffen, Nacht, Aus
Funktion Automatik	Ja
Funktion Low-Energy	Ja
Hinderniserkennung	Ja
Automatische Reversierung	Ja
Push & Go	einstellbar
Bedienung	Programmschalter im Antrieb integriert, Programmschalter TPS
Parametrierung	Steuerung, Programmschalter DPS
Zulassungen	EN 16005, DIN 18650

Zubehör

Produktname
Akku Ecturn
GC 338
GEZE Flächentaster
Flächentaster LS 990
LED Sensortaster
GC 335
GC 304
GC 306
Funkempfangsplatine WRB-5
Funkhandsender WTH
GEZE Türübergangskabel

Besteht aus

Produktname
Ecturn
Gestänge Ecturn
Abdeckhaube Ecturn
Gleitschiene Ecturn
Gleitschiene Ecturn
Montageplatte GEZE Ecturn