



Metroplex Für Drehtore



Die neuen Antriebe für Drehtore mit Unterflurmontage. Robust und widerstandsfähig, einfach zu installieren und zu aktualisieren -so wird optimale und langfristige Leistung garantiert.

Nice

Home Automation



Für Drehtore mit Torflügeln bis 3,5 Meter, unsichtbare Unterflurmontage.

Selbsthemmender elektromechanischer Torantrieb, auch in der 24 Vdc Version, mit magnetischem Encoder.

Fortschrittlicheres Angebot: 4 Ausführungen selbsthemmende elektromechanische Toröffner **Metroplex**, auch in der 24 Vdc-Version mit magnetischem Encoder.

Metro Box, 2 Fundamentkasten aus gezogenem Stahl, mit mechanischem Anschlag in Öffnung: **Aus Edelstahl (MECX)**, ideal für extreme Bedingungen, und in der neuen **Kataphoreseverarbeitung (MECF)**, hoch korrosionsfest.

Zuverlässig und widerstandsfähig: Motoren, bestehend aus Innenteilen aus Metall oder Bronzelegierung. Neuer Aludruckguss, wasserfeste, IP67.

Beste Auswahl: Entriegelung von innen und außen, zwei Schlüsselmodelle oder mit frei anpassbarem Hebel; leicht mit einer Hand zu bedienen.

Bedienungsfreundlich: Neues mechanisches Anschlagssystem in Schließung. 110° Standardöffnung, 360° als Optional.

Vollständig mit der vorherigen Serie Metro kompatibel.

Empfohlene Steuerungen:

Mindy A3, A3F, A6, A6F, A60, A700F; für ME3024 Moonclever MC824H.

24 Vdc Version mit magnetischem Encoder. Ideal für intensiven Einsatz, kompatibel mit der neuen Steuerung Moonclever, mit Nice BlueBUS-Technologie und für MC824H die Systeme Solemyo und Opera vorgerüstet:

- Einfache Programmierung der Funktionen, mit einer einzigen Taste;
- Speicherung der Endschalter beim Schließen und Öffnen mit Selbsterlernung;
- Automatische Diagnose der Störungen während des Betriebs;
- Programmierung der Pausezeit;
- Gehflügel;
- Verlangsamung bei Öffnung und Schließung;
- Hinderniserfassung mit doppelter Technologie;
- Funktion auch bei Stromausfall mit aufladbaren Batterien (Optional) (PS324);
- Für den Anschluss der neuesten Schaltleisten vorgerüstet.

Code	Beschreibung	St./Palette
ME3024	Selbsthemmend, 24 Vdc, mit magnetischem Encoder, komplett mit Verbindungshebel und mechanischem Endanschlag in Schließung	18
ME3000	Selbsthemmend, 230 Vac, schnell, Fettschmierung, komplett mit Verbindungshebel und mechanischem Endanschlag in Schließung	18
ME3000L	Selbsthemmend, 230 Vac, langsam, Fettschmierung, komplett mit Verbindungshebel und mechanischem Endanschlag in Schließung	18
ME3010	Selbsthemmend, 230 Vac, in Ölbad geschmiert, komplett mit Verbindungshebel und mechanischem Endanschlag in Schließung	18

Code	Beschreibung	St./Palette
MECX	Fundamentkasten aus Edelstahl, mit mechanischem Anschlag in Öffnung	20
MECF	Fundamentkasten aus gezogenem Stahl, Kataphoresebehandlung, mit mechanischem Anschlag in Öffnung	20

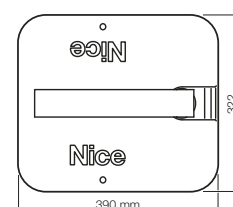
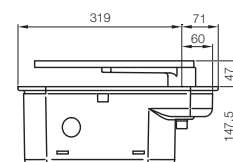
Anmerkung: Schlüsselentriegelung, frei anzupassen durch Auswahl unter den Modellen MEA2 und MEA3.

Technische Merkmale

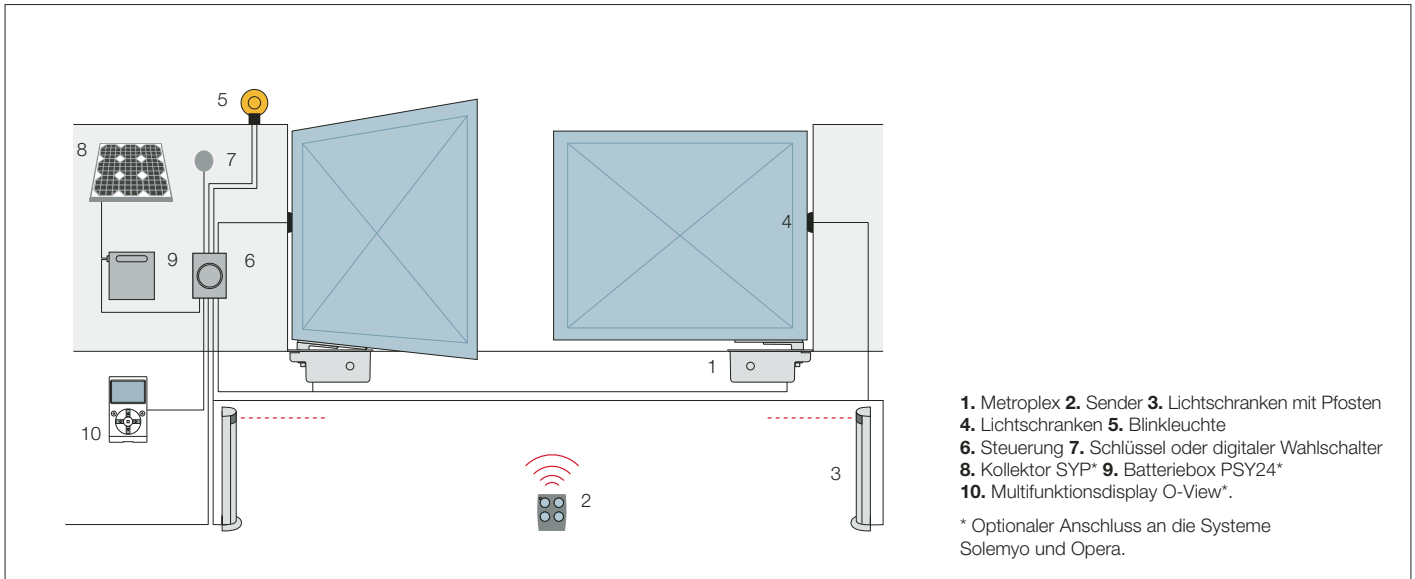
Code	ME3024	ME3000	ME3000L	ME3010
Elektrische Daten				
Versorgung (Vac 50 Hz)*	-	230		
Versorgung (Vdc)	24	-		
Stromaufnahme (A)	5	1,2	1,3	1,4
Leistungsaufnahme (W)	120	250	300	290
Leistungen				
Geschwindigkeit (Rpm)	1,4	1,14	0,8	1,14
Drehmoment (Nm)	250	300	250	300
Arbeitszyklus (%)	80	30		40
Abmessungen und generelle Daten				
Schutzgrad (IP)	67			
Betriebstemp. (°C Min/Max)	-20 ÷ +50			
Abmessungen (mm)	390x322x194,5 h			
Gewicht (kg)	11		11,5	

*Version 60 Hz auf Wunsch erhältlich.

Technisches Design



Aus Gründen der Lagerung, Versand und Einheitlichkeit der Packungen empfehlen wir, das Produkt auf Paletten zu bestellen. Hierzu ist die Anzahl an Packungen pro Palette angegeben. Die Zeichnung weist nur ungefähre Angaben auf.





Zubehör

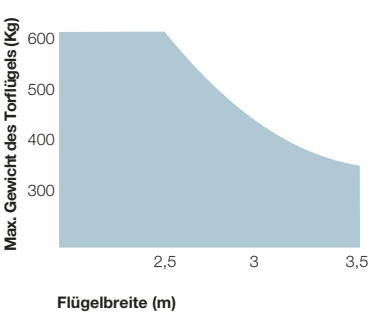
- | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
|  |  |  |  |  |  |
| ME A2
Schlüsselentriegelung.
St./Pack. 1 | ME A3
Hebelentriegelung mit Schlüssel, zu benutzen im Falle von Installationen auf Sand oder Erde.
St./Pack. 1 | ME A5
Hebel für die ME A3 Entriegelung.
St./Pack. 4 | ME A6
Endanschlagbügel für Installationen, bei denen es nicht möglich ist, den Kasten im Beton zu versenken.
St./Pack. 1 | ME A1
Zubehör für Öffnungen bis 360° für Torflügel mit maximal 2,5 m Länge.
St./Pack. 1 | PLA 10
12 V Elektroschloss Senkrecht (empfohlen bei über 3 m breiten Flügeln).
St./Pack. 1 |

Zubehör

Für 24 Vdc-Versionen

- | | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| PLA 11
12 V Elektroschloss waagrecht (empfohlen bei über 3 m breiten Flügeln).
St./Pack. 1 | TS
Warnschild.
St./Pack. 1 | PS 324
Batterie 24 V mit eingebautem Ladegerät.
St./Pack. 1 |

Einsatzgrenzen



Form und Höhe des Tors sowie starker Wind können die Werte in der graphischen Darstellung bedeutend reduzieren. In windigen Gebieten empfehlen wir vorzugsweise die 230 Vac Modelle zu benutzen.

Metro Box: Die neuesten tiefgezogenen Modelle, sehr korrosionsfester Fundamentkasten



Für das System Opera vorgerüstetes Set



Das innovative System Opera ermöglicht die Steuerung, Programmierung und Kontrolle der Automatisierungssysteme, auch auf Distanz, einfach und sicher, mit einer bedeutenden Zeiteinsparung.



OVIEW
Multifunktionsdisplay für die Steuerung, Programmierung und Diagnose der über BUS T4 angeschlossenen Vorrichtungen.
St./Pack. 1



OVBT
Modul Bluetooth für O-View und Software "O-View Software Suite" für PC, PDA oder Smartphone.
St./Pack. 1



OVBTGSM
Modul GSM für O-View und Software "O-View Software Suite" für PC, PDA oder Smartphone.
St./Pack. 1



OBOX - OBOXB
Anschlussschnittstelle komplett mit Software "O-Box Software Suite", USB-Anschlusskabel im Lieferumfang und integriertem Bluetooth-Modul (OBOXB).
St./Pack. 1

Für das Solarsystem Solemyo vorgerüstetes Set



Das Sonnenenergie-Set Solemyo zur Automatisierung von Toren, Garagentoren und Schranken, die auch entfernt von Stromnetzen installiert werden können, ohne teure und umfangreiche Bauarbeiten.



SYKCE
Solar-Set, bestehend aus Photovoltaikkollektor SYP und Batteriebox PSY24 mit Aufladungskontrollkreis.
St./Pack. 1



SYA1
Netzgerät zum Aufladen der Batterie PSY24 über das Stromnetz.
St./Pack. 1



Nice for you

Nice hat schon immer nach fortschrittlicheren Lösungen gesucht, um die Lebensqualität der Menschen zu verbessern und die täglichen Abläufe zu vereinfachen. Die Schlüsselfaktoren des Erfolgs von Nice lauten: Technologische Innovation und Design der Produkte, starke internationale Berufung und bewiesene Wachstumsfähigkeit im Ausland; flexibles und effizientes Businessmodell.



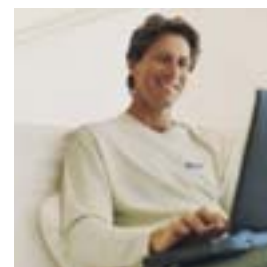
Klick! Und Nice kümmert sich um das Haus

Nice ist die einzige Marke, die es Ihnen ermöglicht, integrierte Steuerungssysteme für jede Art von Automatisierung im und außerhalb des Hauses zu bieten.



Nice Quality

Nice hat bedeutende Investitionen getätigt, um ständig höchste Qualitätsniveaus zu garantieren, die nicht nur die Richtlinien und Normen beachten, sondern auch eine reelle und ständige Verbesserung des Produkts ermöglichen.



Nice Service

Um eine ganzheitliche Unterstützung des Kunden, auch nach dem Verkauf zu sichern, garantiert Nice einen effizienten und pünktlichen Service.



Nice SpA
Oderzo TV Italia
Ph. +39.0422.85.38.38
Fax +39.0422.85.35.85
info@niceforyou.com

www.niceforyou.com

Die in dieser Drucksache angegebenen Daten dienen nur als Hinweis. Nice behält es sich vor, jederzeit Änderungen an den Produkten vorzunehmen.