

# NICE ERA INN XS

DAS NICE-ERA-INN-SYSTEM WIRD DURCH DIE ROHRMOTOREN DER PRODUKTREIHE XS ERGÄNZT, EINE VIELSEITIGE UND GERÄUSCHARME LÖSUNG FÜR DEN ANTRIEB VON KLEINFORMATIGEN INNEN LIEGENDEN SONNEN-/SICHTSCHUTZSYSTEMEN.



Nice

# ERA INN EDGE XS DC

RADIO 24 Vdc

Rohrmotor mit elektronischem Endschalter, praktischem potenzialfreiem Eingang und eingebautem Funkempfänger.

Größe XS, Ø 25 mm.



## Laufruhig

Minimale Vibrationen und hohe Laufruhe während des Betriebs, um höchsten akustischen Komfort zu garantieren.

Geräuschpegel 40 dBA.



## Komfort

Konstante Motordrehzahl unter allen Lastbedingungen beim Öffnen und Schließen: **perfekter Synchronlauf aller Beschattungssysteme** auch bei Mehrfachinstallationen. **Möglichkeit zur Festlegung der Bewegungsdauer beim Ein- und Ausfahren.**

## Vielseitig

Dank der geringen Größe kann der Motor auch bei sehr beengten Platzverhältnissen eingebaut werden.

## Regelbare Geschwindigkeit beim Ein-/Ausfahren

Möglichkeit zur Einstellung unterschiedlicher Geschwindigkeitsstufen beim Öffnen und Schließen.

## Kompatibel mit Dry-Contact-Systemen

Dank des praktischen Eingangs mit potenzialfreiem Kontakt können die Era-Inn-Edge-Rohrmotoren in jede handelsübliche Anlage mit Dry-Contact-Technologie eingebunden werden.

## Einfache Montage

**Möglichkeit zur Einzelprogrammierung eines jeden Motors, ohne die Stromzufuhr zu den anderen Motoren derselben Anlage zu unterbrechen.**

- **Per Funk** über Nice-Sender.
- **Per Draht** über das Handheld-Programmiergerät TTPRO.

## Erhöhter akustischer und visueller Komfort

Elektronisch gesteuerte Softstart- und Softstopp-Funktion mit der Möglichkeit zur Festlegung unterschiedlicher Beschleunigungs- und Bremsstufen bei der Endlagendämpfung.

## Vereinfachte Programmierung

dank zweifarbiger Diagnose-LEDs.

## Energieeinsparung

Reduzierter Verbrauch sowohl während des Motorbetriebs (0,5 A) als auch im Standby-Modus (< 0,5 W).

## Praktisches Kabel mit Steckverbinder

(Länge 1,5 m), das die Montage- und Instandhaltungsarbeiten erleichtert.

## Lange Betriebsdauer ohne Überhitzungsgefahr.



Rollos



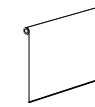
Jalousien



Raffstoren



Plissees



Projektionswände

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	ST./PCKG.	ZERTIFIZIERUNGEN
E EDGE XSI 0628 DC	ELEKTRONISCHER ENDSCHALTER, POTENZIALFREIER KONTAKT UND EINGEBAUTER FUNKEMPFÄNGER. 24 Vdc, 0,6 Nm, 28 1/min	1	CE UL LISTED SASO
E EDGE XSI 0820 DC	ELEKTRONISCHER ENDSCHALTER, POTENZIALFREIER KONTAKT UND EINGEBAUTER FUNKEMPFÄNGER. 24 Vdc, 0,8 Nm, 20 1/min	1	CE UL LISTED SASO

Hinweis: Bei der Bestellung bitte die notwendige Zertifizierung angeben.



ANSCHLÜSSE FÜR EINGANG  
MIT POTENZIALFREIEM  
KONTAKT

ANTENNENKABEL

## TECHNISCHE MERKMALE

ART.-NR.	E EDGE XSI 0628 DC	E EDGE XSI 0820 DC
<b>ELEKTRISCHE DATEN</b>		
VERSORGUNG (Vdc)	24	24
STROMAUFNAHME (A)	0,5	0,5
LEISTUNG (W)	12	12
LEISTUNGS-AUFNAHME IM STANDBY-MODUS (W)	<0,5	<0,5
<b>LEISTUNGSMERKMALE</b>		
DREHMOMENT (Nm)	0,6	0,8
NENNDREHZAHL (1/min)	28	20
MAX. DREHZAHL (1/min)*	28	28
MIN. DREHZAHL (1/min)	10	10
GERÄUSCHPEGEL (dBA)**	42	40
UMDREHUNGEN VOR STOPP	<200	<200
BETRIEBSZEIT (min)	10	10
ANGEHOBENES GEWICHT (kg)***	3,7	4,9
<b>ABMESSUNGEN</b>		
LÄNGE (L) (mm)	296	296
KABELLÄNGE (m)	1,5	1,5
MOTORGewICHT (Kg)	0,3	0,3
BETRIEBS-TEMPERATUR (°C MIN/MAX)	0 ÷ 60	0 ÷ 60
ABMESSUNGEN DER VERPACKUNG (mm)	320x65x65	320x65x65

### Schutzart IP30.

\*Wird eine Drehzahl über dem Nennwert eingestellt, wird das Drehmoment des Motors automatisch um 0,6 Nm reduziert.

\*\*Richtwert, berechnet bei Nennlast und einem Wellendurchmesser von 30 mm. Der tatsächliche Wert ist installationsabhängig.

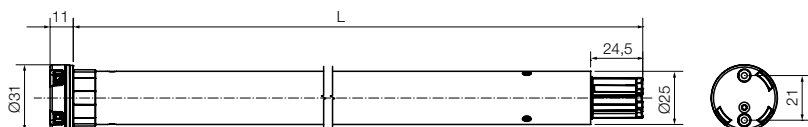
\*\*\*Richtwert, berechnet bei einem Wellendurchmesser von 30 mm. Der tatsächliche Wert ist installationsabhängig.

## NETZKABEL

KABELLÄNGE 1,5 m, 2-adrig



## ABMESSUNGEN



## LÖSUNGEN FÜR DIE HIGHTECH-STEUERUNG VON GEBÄUDEN



### BAUKASTENSYSTEM

SCHNITTSTELLENSYSTEME, ANSCHLUSS – UND VERSORUNGSMODULE – EIN JEDES MIT EINER SPEZIFISCHEN FUNKTION, KOMBINIERT UND AUF DIN-SCHIENE MONTIERT

## STEUERSYSTEME



FUNK-HANDSENDER FÜR DIE STEUERUNG VON BIS ZU 6 ANTRIEBSGRUPPEN.

**BAUREIHE ERA P**



MULTIFUNKTIONS-FUNKSENDER ZUR BEDIENUNG VON BIS ZU 99 GERÄTEN EINZELN ODER IN ANTRIEBSGRUPPEN.

**ERA P VIEW**



TOUCHLESS-FUNKSENDER ZUR WANDBEFESTIGUNG FÜR DIE STEUERUNG EINES ANTRIEBS ODER EINER ANTRIEBSGRUPPE.

**AIR**



HANDSENDER FÜR DIE BEDIENUNG VON BELEUCHTUNGSSYSTEM, INNEN UND AUSSEN LIEGENDEN SICHT- UND SONNENSCHUTZSYSTEMEN, MARKISEN, ROLLLÄDEN UND ELEKTRISCHEN LASTEN.

**AGIO**



FUNK-WANDSENDER FÜR DIE STEUERUNG VON BIS ZU 6 ANTRIEBSGRUPPEN.

**BAUREIHE ERA W**



### MYNICE WORLD APP

MIT DEM DMBM-MODUL KÖNNEN SIE DIE ANTRIEBE VON INNEN UND AUSSEN LIEGENDEN SONNEN- UND SICHTSCHUTZSYSTEMEN, MARKISEN UND ROLLLÄDEN SOWOHL IM LOKAL- ALS AUCH IM FERNMODUS ÜBER SMARTPHONE UND TABLET STEuern.



## PROGRAMMIERUNGSLÖSUNGEN



HANDHELD-PROGRAMMIERGERÄT FÜR ROHRMOTOREN MIT POTENZIALFREIEM KABEL ODER TTBUS.

**TTPRO**

# ERA INN SMART XS DC

24 Vdc

Rohrmotor mit elektronischem Endschalter mit praktischen potenzialfreien und BusT4-Eingängen am Motorkopf.

Optimal für die Einbindung in andere Gebäudeautomationssysteme.

**Größe XS, Ø 25 mm.**



## Laufruhig

**Minimale Vibrationen und hohe Laufruhe während des Betriebs**, um höchsten akustischen Komfort zu garantieren.

**Geräuschpegel 40 dBA.**



## Komfort

Konstante Motordrehzahl unter allen Lastbedingungen beim Öffnen und Schließen: **perfekter Synchronlauf aller Beschattungssysteme** auch bei Mehrfachinstallationen. **Möglichkeit zur Festlegung der Bewegungsdauer beim Ein- und Ausfahren.**

## Vielseitig

Dank der geringen Größe kann der Motor auch bei sehr beengten Platzverhältnissen eingebaut werden.

## Regelbare Geschwindigkeit beim Ein-/Ausfahren

Möglichkeit zur Einstellung unterschiedlicher Geschwindigkeitsstufen beim Öffnen und Schließen.

**Kompatibel mit KNX und den meistverbreiteten Protokollen, die im Bereich Hausautomation verwendet werden** über die Module DMKNX und DMBM.

Dank des praktischen Eingangs mit potenzialfreiem Kontakt können zudem die Era-Inn-Smart-Motoren in jede handelsübliche Anlage mit Dry-Contact-Technologie eingebunden werden.

## Einfache Installation und Programmierung

dank des **Nice ScreenConfiguration Tool**.

**Möglichkeit zur Einzelprogrammierung eines jeden Motors, ohne die Stromzufuhr zu den anderen Motoren derselben Anlage zu unterbrechen.**

## Erhöhter akustischer und visueller Komfort

Elektronisch gesteuerte Softstart- und Softstopp-Funktion mit der Möglichkeit zur Festlegung unterschiedlicher Beschleunigungs- und Bremsstufen bei der Endlagendämpfung.

## Vereinfachte Programmierung

dank zweifarbiger Diagnose-LEDs.

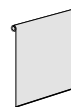
## Energieeinsparung

Reduzierter Verbrauch sowohl während des Motorbetriebs (0,5 A) als auch im Standby-Modus (< 0,5 W).

## Praktisches Kabel mit Steckverbinder

(Länge 1,5 m), das die Montage- und Instandhaltungsarbeiten erleichtert.

## Lange Betriebsdauer ohne Überhitzungsgefahr.



Rollos



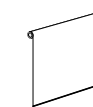
Jalousien



Raffstoren



Plissees



Projektionswände

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	ST./PCKG.	ZERTIFIZIERUNGEN
<b>E SMART XSI 0628 DC</b>	ELEKTRONISCHER ENDSCHALTER, POTENZIALFREIER KONTAKT, BUS T4. 24 Vdc, 0,6 Nm, 28 1/min	1	CE  SASO
<b>E SMART XSI 0820 DC</b>	ELEKTRONISCHER ENDSCHALTER, POTENZIALFREIER KONTAKT, BUS T4. 24 Vdc, 0,8 Nm, 20 1/min	1	CE  SASO

Hinweis: Bei der Bestellung bitte die notwendige Zertifizierung angeben.



## TECHNISCHE MERKMALE

ART.-NR.	E SMART XSI 0628 DC	E SMART XSI 0820 DC
<b>ELEKTRISCHE DATEN</b>		
VERSORGUNG (Vdc)	24	24
STROMAUFNAHME (A)	0,5	0,5
LEISTUNG (W)	12	12
LEISTUNGS-AUFNAHME IM STANDBY-MODUS (W)	<0,5	<0,5
<b>LEISTUNGSMERKMALE</b>		
DREHMOMENT (Nm)	0,6	0,8
NENNDREHZAHL (1/min)	28	20
MAX. DREHZAHL (1/min)*	28	28
MIN. DREHZAHL (1/min)	10	10
GERÄUSCHPEGEL (dBA)**	40	40
UMDREHUNGEN VOR STOPP	<200	<200
BETRIEBSZEIT (min)	10	10
ANGEHOBENES GEWICHT (kg)***	3,7	4,9
<b>ABMESSUNGEN</b>		
LÄNGE (L) (mm)	296	296
KABELLÄNGE (m)	1,5	1,5
MOTORGewICHT (Kg)	0,3	0,3
BETRIEBS-TEMPERATUR (°C MIN/MAX)	0 ÷ 60	0 ÷ 60
ABMESSUNGEN DER VERPACKUNG (mm)	320x65x65	320x65x65

### Schutzart IP30.

\*Wird eine Drehzahl über dem Nennwert eingestellt, wird das Drehmoment des Motors automatisch um 0,6 Nm reduziert.

\*\*Richtwert, berechnet bei Nennlast und einem Wellendurchmesser von 30 mm. Der tatsächliche Wert ist installationsabhängig.

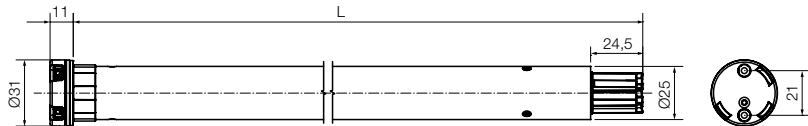
\*\*\*Richtwert, berechnet bei einem Wellendurchmesser von 30 mm. Der tatsächliche Wert ist installationsabhängig.

## NETZKABEL

KABELLÄNGE 1,5 m, 2-adrig



## ABMESSUNGEN



## LÖSUNGEN FÜR DIE HIGHTECH-STEUERUNG VON GEBÄUDEN



### BAUKASTENSYSTEM

SCHNITTSTELLENSYSTEME, ANSCHLUSS – UND VERSORGNUNGSMODULE – EIN JEDES MIT EINER SPEZIFISCHEN FUNKTION, KOMBINIERT UND AUF DIN-SCHIENE MONTIERT

### STEUERSYSTEME\*



FUNK-HANDSENDER FÜR DIE STEUERUNG VON BIS ZU 6 ANTRIEBSGRUPPEN.  
**BAUREIHE ERA P**



MULTIFUNKTIONS-FUNKSENDER ZUR BEDIENUNG VON BIS ZU 99 GERÄTEN EINZELN ODER IN ANTRIEBSGRUPPEN.  
**ERA P VIEW**



TOUCHLESS-FUNKSENDER ZUR WANDBEFESTIGUNG FÜR DIE STEUERUNG EINES ANTRIEBS ODER EINER ANTRIEBSGRUPPE.  
**AIR**



HANDSENDER FÜR DIE BEDIENUNG VON BELEUCHTUNGSSYSTEM, INNEN UND AUSSEN LIEGENDEN SICHT- UND SONNENSCHUTZSYSTEMEN, MARKISEN, ROLLLÄDEN UND ELEKTRISCHEN LASTEN.  
**AGIO**



FUNK-WANDSENDER FÜR DIE STEUERUNG VON BIS ZU 6 ANTRIEBSGRUPPEN.  
**BAUREIHE ERA W**



### MYNICE WORLD APP

MIT DEM DMBM-MODUL KÖNNEN SIE DIE ANTRIEBE VON INNEN UND AUSSEN LIEGENDEN SONNEN- UND SICHTSCHUTZSYSTEMEN, MARKISEN UND ROLLLÄDEN SOWOHL IM LOKAL- ALS AUCH IM FERNMODUS ÜBER SMARTPHONE UND TABLET STEuern.



### PROGRAMMIERUNGSLÖSUNGEN



### NICE SCREEN CONFIGURATION TOOL

DIE ERA-INN-SMART-MOTOREN KÖNNEN MITTELS BROWSER ÜBER PC ODER TABLET KONFIGURIERT WERDEN. HIERZU DAS GERÄT ÜBER LAN-KABEL ODER WLAN AN DAS DMBM-MODUL ANSCHLIESSEN.



HANDHELD-PROGRAMMIERGERÄT FÜR ROHRMOTOREN MIT POTENZIALFREIEM KABEL ODER TTBUS.  
**TTPRO**

\*Für die Steuerung von Era-Inn-Smart-Motoren über Funksender muss ein Nice-Empfänger genutzt werden.

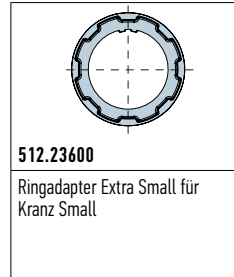
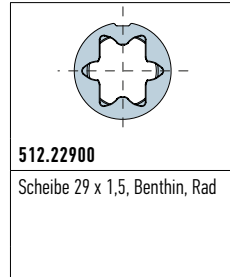
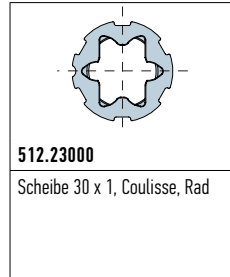
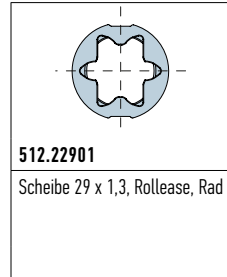
# KOMPATIBLE HALTERUNGEN UND ADAPTER

## ROLLEASE

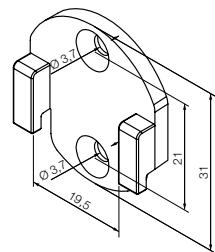
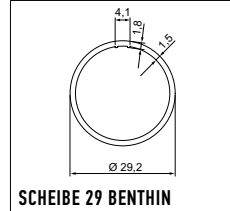
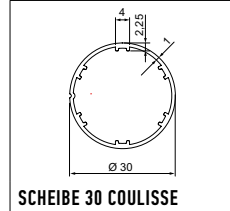
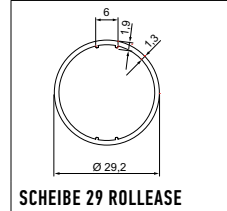
## COULISSE

## BENTHIN

KOMPATIBLE ADAPTER



WELLENTYP IN DER ANLAGE



**522.30000**

Kopfhalterung für Rollease-Bügel, Serie Skyline

# NETZTEILE FÜR ERA-INN-SYSTEM

**MHPS, Hochleistungsnetzteile für Rohrmotoren mit 24-Vdc-Stromversorgung.**

### Ein Plus an Sicherheit

Die MHPS-Netzteile (Module High Power Supply) sind mit einem System zum Schutz vor Kurzschüssen, Überlastung, Überspannung und Überhitzung des Geräts ausgestattet: In diesen Fällen schaltet sich das Netzteil vorübergehend ab und wieder ein, sobald die Normalbedingungen wiederhergestellt sind.

ART.-NR.	BESCHREIBUNG
<b>MHPS24500</b>	24-Vdc-NETZTEIL, 500 W
<b>MHPS24320</b>	24-Vdc-NETZTEIL, 320 W
<b>MHPS24320F</b>	24-Vdc-NETZTEIL, 320 W, OHNE LÜFTER

### TECHNISCHE MERKMALE

ART.-NR.	MHPS24500	MHPS24320	MHPS24320F
VERSORGUNGSSPANNUNG (V)	24		
LEISTUNG (W)	504	321,6	
SCHUTZART (IP)	30		67
BETRIEBS- TEMPERATUR (°C MIN/MAX)	-30 ÷ +70		
ABMESSUNG (mm)	230x127x40.5	215x115x30	215x115x30
GEWICHT (kg)	1,3	0,9	





# QUALITÄT

Nice-Produkte zeichnen sich durch Hightech-Elektronik, hochwertige Optik und Sorgfalt im Detail aus. Heute werden die Nice-Rohrmotoren im Forschungs- und Entwicklungszentrum in Italien von einem aus hoch qualifizierten Spezialisten bestehenden Team konstruiert und hergestellt.

# GARANTIE

**Sicherheit und Zuverlässigkeit sind für Nice grundlegende Werte:** Jeden Tag werden auf den 1000 Prüflaborquadratmetern mit technologisch fortschrittlichen Verfahren und unter Verwendung modernster Instrumente strenge Tests durchgeführt, um höchste Technologie- und Qualitätsstandards zu garantieren.



**Die Nice-Rohrmotoren werden geprüft und getestet, um eine langfristige Garantie zu bieten: 5 Jahre\*** ab dem auf jedem Produkt angegebenen Herstellungsdatum.

\*3 Jahre bei der Steuerungselektronik

# TECHNOLOGY AS SIMPLE AS A GESTURE



## NICE, EASY SOLUTIONS FOR HOME AND BUILDING.

SYSTEME FÜR DEN ANTRIEB UND DIE STEUERUNG VON TOREN, GARAGENTOREN, SICHT-/SONNENSCHUTZ- UND ALARMSYSTEMEN, DIE INTEGRIERT ÜBER INTELLIGENTE UND INTUITIVE BENUTZERSCHNITTSTELLEN BEDIENT WERDEN: PRAKTISCHE, FUNKTIONELLE UND ELEGANTE LÖSUNGEN, UM JEDEN BEREICH OPTIMAL ZU NUTZEN.

**Nice**

Nice SpA  
Oderzo TV Italia

[www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)



NiceLoveEarth

Nice cares for the environment.  
Using natural paper it avoids excessive use  
of raw materials and forest exploitation.  
Waste is reduced, energy is saved  
and climate quality is improved.

Unsere Produkte und Technologien sind durch  
Patente, Geschmacksmuster und Marken  
geschützt. Jeder Verstoß gegen diese Rechte  
wird gesetzlich verfolgt.