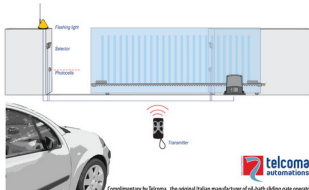


PAT

AUTOMATIONS FOR SLIDING GATES

มอเตอร์สำหรับประตูบานเลื่อน



Nice Design . . . Nice Price from Italy



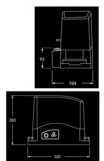
SLK-1200 SC-70CM



Complimentary by Telcoma, the original Italian manufacturer of all sliding gate operators



TXP-42R
RECEIVER
CODE ROLLING
BATTERY 23A 230C
ORANGE ITALY



TECHNICAL DATA

	SC-70C
dimension / control unit	175x114
dimension / power	230x100
reference number / 110V electrical power	88888
reference number / 230V electrical power	23333
reference number / 230V electrical power	23333
weight / control	35kg
weight of protection / protection degree	IP 44
weight / control	600g
velocity / control	6.15 m/s
torque of supply / thrust force	1000N
gross mass / maximum weight	1000kg
temperature / environmental operating	10°C
temperature / environmental storage	1
temperature / ambient operating	0°C
temperature / ambient storage	-10°~+30°
power / control	15.5kg



NOVA
FREQUENCY 433.92MHz
CODE ROLLING
BATTERY 23A 230C
ORANGE SOUTH AFRICA



SLC-1000 A10

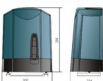


SPECIFICATIONS A10 ENDURANCE

Power Supply 220V +/- 10%, 50Hz - 1 Phase(1) 220V +/- 10%
Maximum Endurance Current 6A
Motor Voltage 220V 3 Phase
Output Pinion 20 Tooth Mod 4
Starting Thrust 40kgf

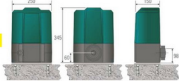
Operating Speed @ Rated Thrust 16m/min Adj. Up to 30m/min
Motor Cooling Direct Drive Fan (1400RPM)
Duty Cycle (continuous) 50%
Duty Cycle (one Hr endurance) 80%

Ambient Temperature Range -200C to +500C
Anti-crushing sensing Electronic Electronic Electronic
Motor Thermal Protection Electronic Electronic Electronic
Maximum Gate Length 20m
IP Rating 44
Optional Battery Back-up Yes
Shipping Mass of Unit 16kg
Maximum Gate Mass 1300kg



TECHNICAL DATA

Motor Voltage 12V DC
Starting Thrust 60kgf
Rated Thrust 20kgf
Operating speed at rated thrust 16m/min
Gate usage See table below
Anti-crushing sensing Electronic only
Maximum gate mass 500kg



มอเตอร์สำหรับประตูบานเลื่อน

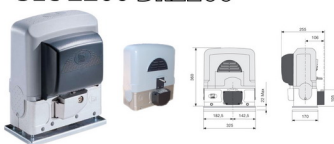
AUTOMATIONS FOR SLIDING GATES

The World No. 1 ElectroMechanical Gate Operator

SLC-800 BX78



SLC-2200 BK2200



Technical features

Type	BX-78
Protection rating	IP54
Power supply (V) (50/60Hz)	230 A.C.
Motor power supply (V)	230 A.C. (50/60 Hz)
Current draw (A)	2.4
Power (W)	300
Manoeuvre speed (m/min - ft/s)	10.5/0.37
Duty cycle (%)	50
Thrust (N)	800
Motor's thermo-protection (°C/F)	150/302
Operating temperature (°C/F)	-20 - +55 / -4 - +131

Technical features

Type	BK-2200/E
Protection rating	IP54
Power supply (V) (50/60Hz)	230 A.C.
Motor power supply (V) (50/60Hz)	230 A.C.
Current draw (A)	5.1
Power (W)	580
Manoeuvre speed (m/min - ft/s)	10.5/0.37
Duty cycle (%)	50
Thrust (N)	1500
Motor's thermo-protection (°C/F)	150/302
Operating temperature (°C/F)	-20 - +55 / -4 - +131

All the details are provided by the manufacturers. The company reserves the rights to change any details without prior notice. รายละเอียดสินค้าและข้อมูลทางเทคนิคอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า. ข้อมูลทางเทคนิคอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า.

SEA® The best quality of oil-bath and hydraulic gate operators

SLS-1000/2000 BOXER



Roller with anti-rust finish and lock. Micro switch for stop function.



- Solid structure out of die-cast pressure aluminium body, allowing the motorisation of sliding gates of big dimensions.
- Strong, reliable and with an optimum quality/price relation.
- The electric motor and the gears of all the BOXER series are with oil lubrication for max duration
- High quality, mechanical or inductive limit switches.
- Release system with lever and lock in case of power failure. Optional external release with metal bar.
- Serial, two-disc mechanical clutch in oil-bath on all versions.
- Aluminium base and painted ABS Cover.
- Serial Encoder for the gate of the lanes.
- Control units of the RAS series.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Specification	Boxer 1000 DL	Boxer 2000 DL
Supply Voltage	230VAC±5%	50/60 Hz
Motor Power	550 W	750 W
Opening Speed	9.5 m/min (±16) - 11 m/min (L 20)	
Frequency of use	55%	
Max Torque	55 Nm	70 Nm
Operating time	-10 °C to +55 °C	
Weight	14 kg - 15 kg	
Max leaf weight	1000 Kg	2000 Kg
Anti-crushing clutch	mechanical / electronic	
Protection class	IP 55	
Starting Capacitor	12.5 µF	
Limit switch	mechanical / inductive	mechanical / inductive

อุปกรณ์เสริม
OPTIONAL ACCESSORY

แป้นกดรหัส
KEYPAD



ไฟกระพริบ
FLASHING LAMP



โฟโตเซ็นเซอร์
PHOTO SENSOR



แบตเตอรี่ลดแรงดัน
REDUCING BATTERY





AUTOMATIONS FOR SLIDING GATES

มอเตอร์สำหรับประตูบานเลื่อน

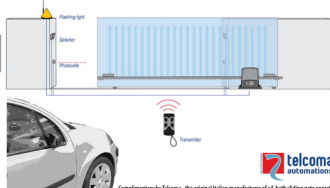
AUTOMATIONS FOR SLIDING GATES

มอเตอร์สำหรับประตูบานเลื่อน

BS-WHEELS SLC-800



Transmitter รีโมทรุ่น
Technical data
Battery type: CR12 3V
Working frequency: 433.92 MHz
Modulation type: FSK
Coding



ขอมูลทางเทคนิค (Technical specifications)

แหล่งจ่ายไฟฟ้าใช้งาน (Power supply)	230Vac 50/60Hz
กำลังวัตต์ใช้งาน (Absorbed power)	280 W
กระแสไฟฟ้าใช้งาน (Absorbed current)	3 A
ความเร็วรอบมอเตอร์ (Motor rotation speed)	1,400 r/min
ความเร็วรอบเพืองขับ (Output rotation speed)	46.6 r/min
รับน้ำหนักประตูสูงสุด (Max gate weight)	800 Kg
ความเร็วในการขับเคลื่อน (Gate Speed)	11.2 m/min
ขนาดของคาปาซิเตอร์ (Capacitor)	16 uF
ขนาดรูปทรงภายนอก (Dimension)	144 x 260 x 257 mm



Complementary by telcoma, the original Italian manufacturer of all both sliding gate operators



Transmitter รีโมทรุ่น 273
Technical characteristics
Power by battery alkaline 12V
Working frequency: 433.92 MHz
Combination: rolling code

Important Feature
- Original components from Italy
(DEA System S.r.l.)

ขอมูลทางเทคนิค (Technical specifications)

แหล่งจ่ายไฟฟ้าใช้งาน (Power supply)	230Vac 50/60Hz
กำลังวัตต์ใช้งาน (Absorbed power)	450 W
แรงขับเพืองขับ (Traction and thrust force)	490 N
ความเร็วรอบมอเตอร์ (Motor rotation speed)	1,400 rpm
ตัดการทำงานของเครื่องที่ (Thermal protection on motor winding)	160 °C
ช่วงอุณหภูมิใช้งาน (Operating ambient temperature)	-20° C + 40° C
รับน้ำหนักประตูสูงสุด (Max gate weight)	800 kg
ความเร็วในการขับเคลื่อน (Gate speed)	10m/min
ระดับชั้นของการป้องกันอุปกรณ์ (Protection class)	IPX4
ขนาดของคาปาซิเตอร์ (Capacitor)	12.5 uF
ขนาดรูปทรงภายนอก (Dimension)	240x188x320 mm

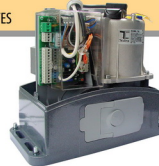


SLT-800 / 1200



Important Features

- Original components from Italy (Telcoma Automations S.r.l.)
- Oil-Bath (gear reducer & motor)
- Magnetic Limit Switch
- T-001 control unit with slow-down
- Encoder (anti-crashing)



Transmitter รีโมทรุ่น FM-402
Battery type: CR2032 3V
Working frequency: 433.92 MHz
Modulation type: FSK
Coding: Rolling

ขอมูลทางเทคนิค (Technical specifications)	SLT-800	SLT-1200
แหล่งจ่ายไฟฟ้าใช้งาน (Power supply)	230Vac 50/60Hz	
กำลังวัตต์ใช้งาน (Absorbed power)	800 W	1,100 W
กระแสไฟฟ้าใช้งาน (Absorbed current)	3.4 A	5.2 A
แรงขับเพืองขับ (Traction and thrust force)	640 N	1,200 N
ความเร็วรอบมอเตอร์ (Motor rotation speed)	1,400 rpm	
ตัดการทำงานของเครื่องที่ (Thermal protection on motor winding)	150 °C	
ช่วงอุณหภูมิใช้งาน (Operating ambient temperature)	-20° C + 55° C	
รับน้ำหนักประตูสูงสุด (Max gate weight)	800 kg	1,200 kg
ความเร็วในการขับเคลื่อน (Gate speed)	10 m/min	
ระดับชั้นของการป้องกันอุปกรณ์ (Protection class)	IP 43	
ขนาดของคาปาซิเตอร์ (Capacitor)	20 uF	
ชนิดของน้ำมัน (Type of oil)	TS 20	TS 40
ขนาดรูปทรงภายนอก (Dimensions)	300x150x290 mm	



CONTROL UNIT	REMOTE TYPE
without slow-down	NOVA
with slow-down	BFOR, HTZE
UZES30	ERONE
7460	ERONE



SLR-2200

SLR-1200

ขอมูลทางเทคนิค (Technical specifications)	SLR-1200	SLR-2200
แหล่งจ่ายไฟฟ้าใช้งาน (Power supply)	230Vac 50/60Hz	
กำลังวัตต์ใช้งาน (Absorbed power)	420 W	580 W
แรงขับเพืองขับ (Traction and thrust force)	800 N	1,500 N
ความเร็วรอบมอเตอร์ (Motor rotation speed)	1,400 rpm	
ตัดการทำงานของเครื่องที่ (Thermal protection on motor winding)	150 °C	
ช่วงอุณหภูมิใช้งาน (Operating ambient temperature)	-20° C + 70° C	
รับน้ำหนักประตูสูงสุด (Max gate weight)	1,200 kg	2,200 kg
ความเร็วในการขับเคลื่อน (Gate speed)	10.55 m/min	
ระดับชั้นของการป้องกันอุปกรณ์ (Protection class)	IP 43	
ขนาดของคาปาซิเตอร์ (Capacitor)	18 uF	
ขนาดรูปทรงภายนอก (Dimension)	325x162x295 mm	362x180x346 mm