



UNIMA-tech Sp. z o.o.  
Ul. Zakładowa 1, 62-052 Komorniki k/Poznań  
NIP: 777-10-01-811; Regon: P-010598254



Tel.: 048 61 810 02 00  
Fax: 048 61 810 81 43

e-mail: [unima-tech@unima-tech.pl](mailto:unima-tech@unima-tech.pl)  
internet: <http://www.unima-tech.pl>

## KARTA KATALOGOWA

### SIŁOWNIK ŁAŃCUCHOWY

# TYP- **USL-24G-400 N**



#### **OPIS PRODUKTU:**

Elektryczny siłownik liniowy z wrzecionem łańcuchowym w prosokątnej obudowie aluminiowej. Napięcie zasilania 24 VDC.

Zgodny z dyrektywami EWG 73/23, 89/336 (kompatybilność magnetyczna), oraz z następującymi ich zmianami: 93/68.

Siłownik wyposażony jest w mikrowyłącznik krańcowy. Możliwość pracy w układzie równoległym.



Dostępne kolory: alu natur. Elox. Srebrny i inne eloxowane.

#### **PRZEZNACZENIE**

Siłowniki łańcuchowe typu USL-24G przeznaczone są do otwierania i zamykania okien oddymiających (uchyłnych i wahadłowych) oraz przewietrzania i mogą być stosowane na klatkach schodowych domów mieszkalnych, w budynkach użyteczności publicznej i halach przemysłowych.

#### **KONSERWACJA**

Elektryczne siłowniki łańcuchowe USL-24G, muszą być co najmniej dwa razy w roku sprawdzane, konserwowane i ewentualnie naprawiane. Podczas przeglądu urządzenia winny być oczyszczone z zabrudzeń. Ponadto sprawdzić należy czy śruby mocujące korpus siłownika i konsolki szynowe są odpowiednio przykręcone. Urządzenie należy przetestować na biegu próbnym. Przekładnia siłownika nie podlega konserwacji.

Uszkodzone urządzenia winny być naprawiane w zakładzie producenta („Unima-tech). Stosowane winny być tylko oryginalne części zamienne.

SERWIS : UNIMA-tech 60-052 KOMORNIKI ul. Zakładowa 1

Tel.: 061-8100240 Fax: 061-8100267

#### **CERTYFIKATY, DOPUSZCZENIA do stosowania**

Certyfikat Zgodności nr 827/2001/2004 – „Elektryczny siłownik łańcuchowy typ USL-24G 350/400 N”

Okres ważności certyfikatu – od 21.06.2004 r do 20.06.2006 r

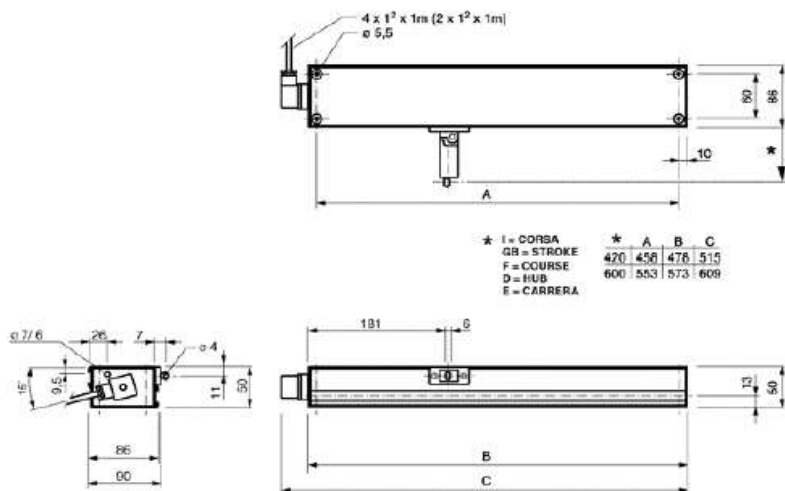


## DANE TECHNICZNE USL-24G 400

NAPIĘCIE ZASILANIA	24 V $\pm$ ±-6%
MAKSYMALNY POBÓR MOCY	50 W
PRĄD MAKSYMALNY	2,3 A
POBÓR MOCY BEZ OBCIĄŻENIA	10 W
PRĄD BEZ OBCIĄŻENIA	0,40 A
DŁUGOŚĆ SUWU	420/600 mm
<b>SIŁA SUWU OTWIERANIE/ZAMYKANIE</b>	<b>400 N</b>
<b>MAKSYMALNA PRĘDKOŚĆ SUWU</b>	<b>38 mm/s</b>
<b>PRĘDKOŚĆ SUWU POD OBCIĄŻENIEM MAKSYMALNYM</b>	<b>17 mm/s</b>
<b>MAKSYMALNA PRĘDKOŚĆ SUWU BEZ OBCIĄŻENIA</b>	<b>38 mm/s</b>
<b>OCHRONA PRZD PRZGRZANIEM – WYŁ TERMICZNY</b>	<b>130°C ±-5%</b>
<b>MAKS. CZAS PRACY CIĄGŁEJ</b>	<b>50%</b>
<b>WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY</b>	<b>Kontaktron</b>
<b>POŁĄCZENIE RÓWNOLEGŁE</b>	<b>TAK</b>
<b>KLASA ISOLACJI ELEKTRYCZNEJ NAPĘDU</b>	<b>H</b>
<b>KLASA IZOLACJI OBUDOWY</b>	<b>IP 42</b>
<b>KOLOR</b>	<b>eloxylowany Srebrny/ czarny</b>
<b>TRWAŁOŚĆ: LICZBA OTWARC LCZBA ZAMKNIĘĆ</b>	<b>10000 10000</b>

# USL-24G 400

## WYMIARY GABARYTOWE SIŁOWNIKA



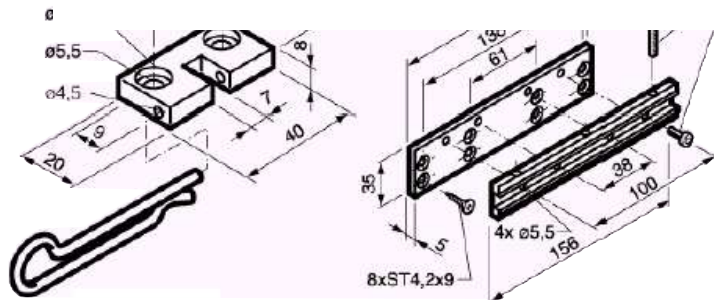
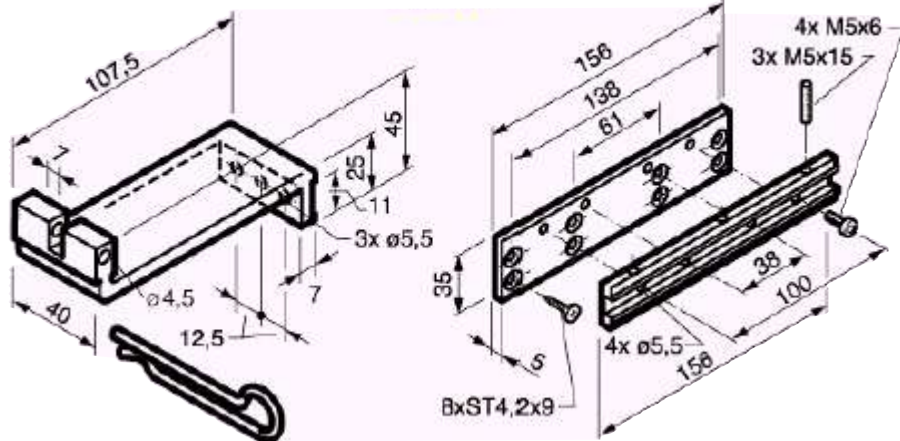
## KONSOLE MONTAŻOWE SIŁOWNIKA

*zamawiać oddzielnie*

(zależnie od warunków zabudowy/montażu)

2700091

Zestaw uniwersalny do zastosowania w oknach górą uchylnych



Zestaw uniwersalny do zastosowania w oknach dołem uchylnych

# USL-24G 400

## OPAKOWANIE



1. Opakowanie
2. Siłownik
3. Instrukcja montażu
4. Kabel przyłącz. z wtyczką

SUW	MASA	WYMIARY OPAKOWANIA (mm)	WYMIARY OPAKOWAŃ WIELOKROTNYCH
420 mm	3,03 kg	653 x 62 x 120	260 x 680 x 205
600 mm	3,44 kg	653 x 62 x 120	260 x 680 x 205