



# **Comfort Line 2016**

## **Katalog**

**W ofercie od 1 października 2016 roku**

## KARNISZE ELEKTRYCZNE Comfort System

---

Karnisze elektryczne Comfort System to gwarancja cichej pracy na poziomie 30 dB, praktycznie nieograniczonej funkcjonalności dzięki wielu opcjom sterowania oraz atrakcyjnej cenie.

# Comfort

## SYSTEM



### Nasze zalety:

- karnisze o długości do 12m,
- maksymalne obciążenie do 90 kg,
- cicha praca (30 dB),
- miękki start & miękki stop,
- łatwy montaż do sufitu lub ściany,
- nie wymaga ustawienia położeń krańcowych,
- nie wymaga późniejszej konserwacji.

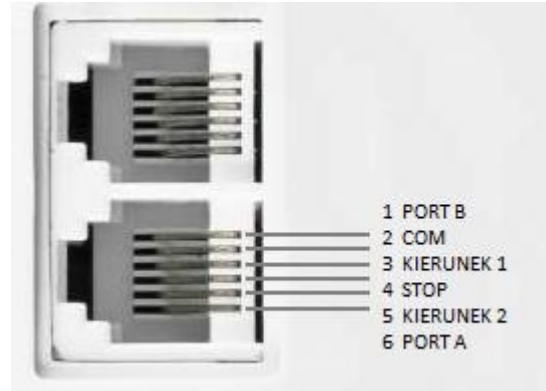


# KARNISZE ELEKTRYCZNE

## Comfort System

### Sterowanie:

- przewodowe 230V,
- radiowe,
- DCT (bezpotencjałowe),
- RS 485,
- funkcja Touch motion (ruch przez pociągnięcie zasłony),
- z systemów inteligentnego budynku,
- w przypadku braku prądu istnieje możliwość ręcznego przesuwu zasłony.



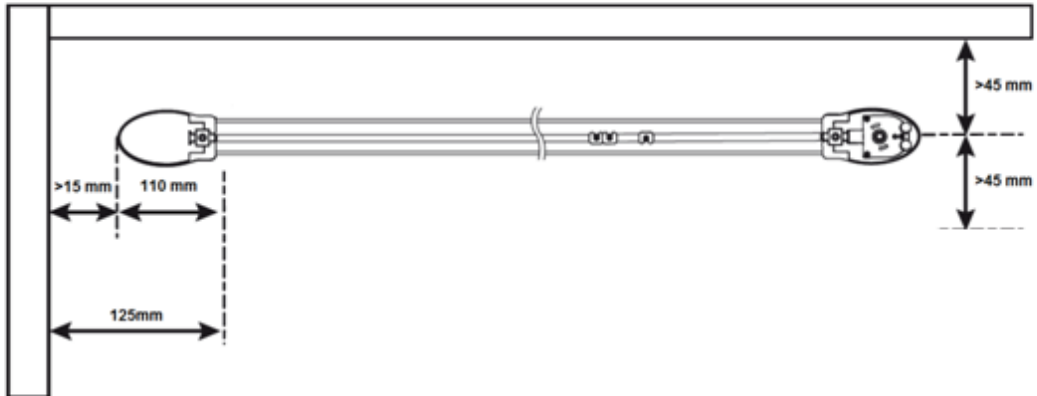
Silnik 5 żyłowy - sterowanie	Silnik 5 żyłowy
<b>AC 100-240V:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przewodowe</li> <li>- DCT</li> <li>- RS 485</li> <li>- Radiowe</li> <li>- Touch motion</li> </ul>	<b>Żyły:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>--- neutralny</li> <li>--- faza</li> <li>--- faza kierunkowa 1</li> <li>--- faza kierunkowa 2</li> <li>--- uziemienie</li> </ul>

### Wymiarowanie:

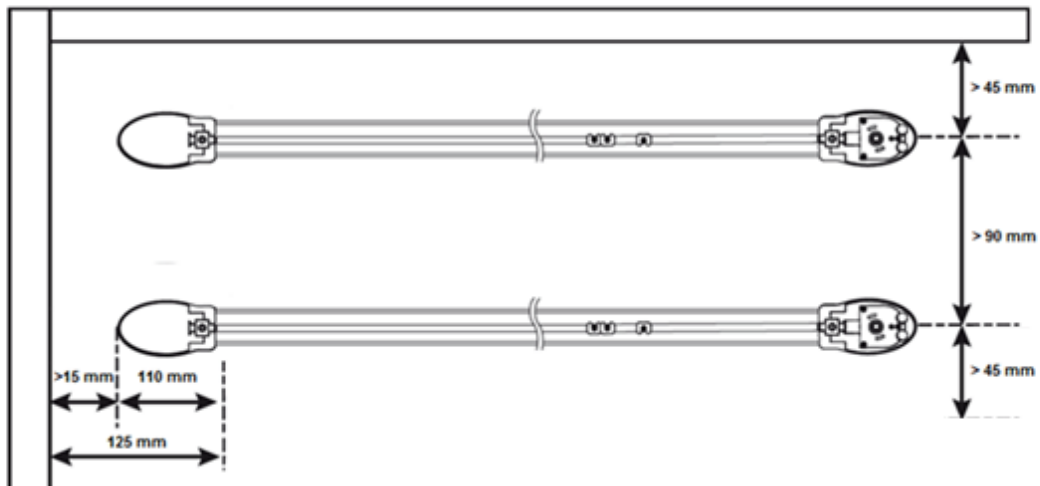
Na długości toru należy przewidzieć ok. 1,5cm dystansu od silnika do przeciwległej ściany z każdej strony. Szerokość wnęki na pojedynczy karnisz mocowany do sufitu wynosi 9cm, na podwójny 18cm.

## KARNISZE ELEKTRYCZNE Comfort System

### Wymiarowanie – szyna pojedyncza:



### Wymiarowanie – szyna podwójna:



### Ilość miejsca zajmowana przez zasłonę po jednej stronie:

- przesuw jednostronny: dł. karnisza [m] x 14 + 27cm
- przesuw centralny: dł. karnisza[m] x 7 + 27cm



## KARNISZE ELEKTRYCZNE Comfort System

---

### Dane techniczne:

Napięcie zasilania	100-240V AC 50-60Hz
Model	CS 90
Stopień ochrony	IP 20
Moc	80 W
Maksymalny uciąż	90 kg
Typ przewodu zasilającego	H05 VVF
Średnica przewodu	5x 1mm
Maksymalna długość przewodu do zasilania bezpotencjałowego	30 m
Ruch przez pociągnięcie (Touch motion)	TAK
Obsługa ręczna	TAK
Soft start & Soft stop	TAK & TAK
Poziom hałasu	30 dB
Prędkość	14 cm/s
Certyfikaty	CE

# KARNISZE ELEKTRYCZNE

## Comfort System

---

### 1) Przypisanie pilota do napędu:

- Przytrzymaj PRZYCISK PROGRAMOWANIA w dolnej części napędu przez 1 sekundę – dioda LED wolno miga na czerwono.
- Przyciśnij przycisk GÓRA na pilocie – dioda LED miga na niebiesko.
- ZAPROGRAMOWANO

### 2) Zmiana kierunku obrotów silnika:

- Przytrzymaj przycisk STOP na pilocie przez 5 sekund – dioda napędu wolno miga na czerwono
- Puść i ponownie przyciśnij STOP – dioda LED miga na niebiesko.
- ZMIENIONO KIERUNEK OBROTÓW SILNIKA

### 3) Przypisanie dodatkowego pilota/kanału

- Przytrzymaj przycisk STOP na pilocie przez 5 sekund – dioda napędu wolno miga na czerwono
- Przyciśnij przycisk GÓRA na nowym pilocie lub na dotychczasowym po wybraniu nowego kanału – dioda LED miga na niebiesko.
- ZAPROGRAMOWANO NOWY PILOT/ KANAŁ

### 4) Usuwanie zaprogramowanego kanału

- Przytrzymaj przycisk STOP na pilocie przez 5 sekund – dioda napędu wolno miga na czerwono.
- Przyciśnij przycisk DÓŁ – dioda LED miga na niebiesko.
- USUNIĘTO KANAŁ

### 5) Przywrócenie ustawień fabrycznych

- Przytrzymaj przez 5 sekund PRZYCISK PROGRAMOWANIA w dolnej części napędu – dioda LED miga na czerwono.
- Puść i ponownie przytrzymaj przez 1 sekundę PRZYCISK PROGRAMOWANIA w dolnej części napędu – dioda LED miga na niebiesko.
- PRZYWRÓCONO USTAWIENIA FABRYCZNE

### 6) Aktywacja Touch Motion

- P przytrzymaj przez 7 sekund PRZYCISK PROGRAMOWANIA w dolnej części napędu – dioda LED migie na czerwono, następnie na niebiesko.
- ZAPROGRAMOWANO FUNKCJĘ TOUCH MOTION

