

✓ niezawodny mechanizm

✓ nowoczesny design

✓ bezpieczeństwo i komfort obsługi

## SYSTEMY STEROWANIA

## SYSTEMY ROLET I BRAM

■ Oferta Aluprof S.A. obejmuje pełną gamę akcesoriów, które są niezbędne do produkcji rolet i bram garażowych. Nasze wieloletnie doświadczenie w tej branży pozwoliło nam na wypracowanie dobrych relacji z największymi dostawcami dzięki czemu posiadamy tak bogatą ofertę.

■ Elastyczność rozwiązań i wygoda użytkownika to hasła przewodnie, które stały się mottem przy opracowywaniu oferty napędów do rolet. Dlatego dajemy Państwu możliwość wybrania odpowiedniej dla siebie metody otwierania / zamykania rolety czy też bramy.

■ W przypadku napędów do bram garażowych / krat to są one mocne, sprawdzone i wytrzymałe. Wbudowany mechanizm ANR (Awaryjny Napęd Ręczny) pozwala na podniesienie lub opuszczenie bramy w przypadku zaniku zasilania. Prosta i sprawdzona budowa zapewni wytrzymałość oraz cichą pracę.



## NADAJNIKI PRZENOŚNE



DC305

DC287

DC250

DC1700

**Nadajnik przenośny - 1 kanałowy**

aktywuje 1 urządzenie (grupę) automatyki, zasięg do 200 m na otwartym terenie, do 35 m w pomieszczeniu.

Współpracuje z siłownikami: DM35R, DM35EV/Y, DM45R, DM45EV/Y, DM45RM, DM55RM oraz DM59RM.



DC306

DC251

DC288

**Nadajnik przenośny - 5 kanałowy**

aktywuje 5 urządzeń (grup) automatyki, zasięg do 200 m na otwartym terenie, do 35 m w pomieszczeniu.

Współpracuje z siłownikami: DM35R, DM35EV/Y, DM45R, DM45EV/Y, DM45RM, DM55RM oraz DM59RM.



DC313

DC289

DC1702

**Nadajnik przenośny - 15 kanałowy**

aktywuje 15 urządzeń (grup) automatyki, zasięg do 200 m na otwartym terenie, do 35 m w pomieszczeniu.

Współpracuje z siłownikami: DM35R, DM35EV/Y, DM45R, DM45EV/Y, DM45RM, DM55RM oraz DM59RM.



DC920

**Nadajnik przenośny - 5 kanałowy – regulator czasowy**

przenośny z wyświetlaczem LCD. Aktywuje 5 urządzeń (grup) automatyki. Możliwość zaprogramowania indywidualnie dostosowanych godzin podnoszenia i opuszczania. Zasięg do 200 m na otwartym terenie, do 35 m w pomieszczeniu.

Współpracuje z siłownikami: DM35R, DM35EV/Y, DM45R, DM45EV/Y, DM45RM, DM55RM oraz DM59RM.

DC115A  
– 1-kanałowyDC115B  
– 4-kanałowy**Nadajnik przenośny miniaturowy**

zasięg do 200 m na otwartym terenie, do 35 m w pomieszczeniu.

Współpracuje z siłownikami: DM35R, DM35EV/Y, DM45R, DM45EV/Y, DM45RM, DM55RM oraz DM59RM.

Nadajnik DC115B współpracuje tylko z centralką DC256.

### NADAJNIKI NAŚCIENNE



DC315  
**Nadajnik ścienny**  
**1-kanalowy**



DC316  
**Nadajnik ścienny**  
**2-kanalowy**



DC317  
**Nadajnik ścienny**  
**15-kanalowy**



DC448  
**Nadajnik ścienny**  
**- regulator czasowy**  
**5-kanalowy**



DC229  
**Nadajnik ścienny**  
**1-kanalowy**



DC230  
**Nadajnik ścienny**  
**2-kanalowy**



DC559  
**Nadajnik ścienny**  
**15-kanalowy**



DC661  
**Nadajnik ścienny**  
**- regulator czasowy**  
**5-kanalowy**

### PRZEŁĄCZNIKI PODTYNKOWE Z WBUDOWANYM ODBIORNIKIEM RADIOWYM



DC318  
**Przełącznik podtynkowy**  
z wbudowanym odbiornikiem  
radiowym – aktywuje  
jedno urządzenie



DC319  
**Przełącznik podtynkowy**  
z wbudowanym odbiornikiem  
radiowym – aktywuje  
dwa urządzenia



DC227  
**Przełącznik podtynkowy**  
z wbudowanym odbiornikiem  
radiowym – aktywuje  
jedno urządzenie



DC228  
**Przełącznik podtynkowy**  
z wbudowanym odbiornikiem  
radiowym – aktywuje  
dwa urządzenia

### CENTRALKA RADIOWA



DC50  
**Centralka radiowa**  
do sterowania jednym napędem



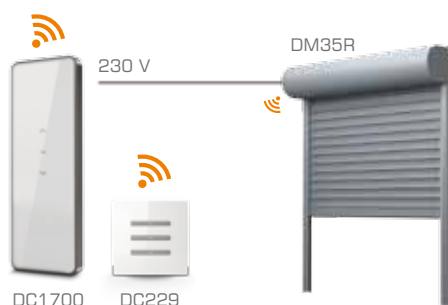
DC114  
**Centralka radiowa podtynkowa**  
do sterowania jednym napędem



DC256  
**Centralka radiowa natynkowa**  
do sterowania jednym napędem  
(współpracuje tylko z nadajnikiem  
miniaturowym DC115B)

## STEROWNIKI ROLET

## Sterowanie jednej rolety za pomocą nadajnika przenośnego lub ściennego

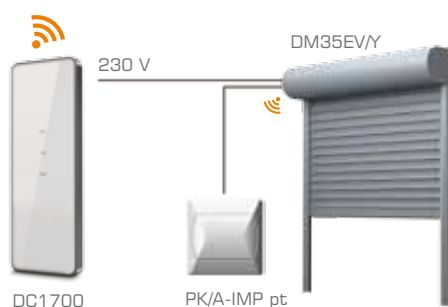
**Opis funkcji:**

Sterowanie indywidualne pojedynczej rolety za pomocą nadajnika przenośnego lub nadajnika ściennego.

**Elementy składowe:**

- siłownik DM z serii EV/Y, R lub RM
- nadajnik przenośny lub ścienny z serii DC

## Sterowanie jednej rolety za pomocą impulsowego przełącznika klawiszowego i nadajnika przenośnego lub ściennego

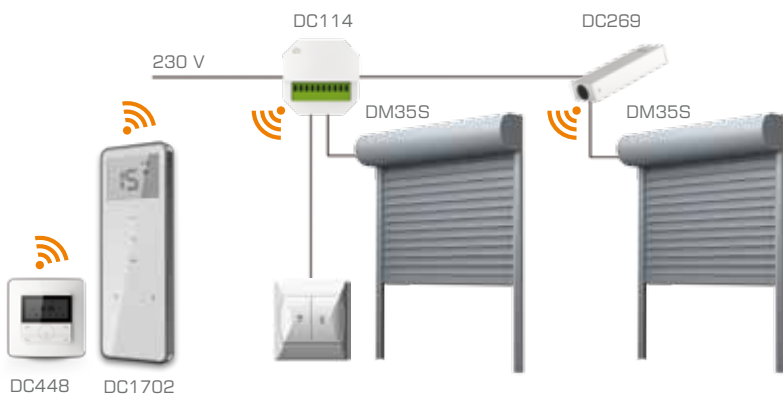
**Opis funkcji:**

Sterowanie indywidualne pojedynczej rolety za pomocą impulsowego przełącznika klawiszowego lub kluczowego i nadajnika przenośnego lub nadajnika ściennego.

**Elementy składowe:**

- siłownik DM z serii EV/Y
- nadajnik przenośny lub ścienny z serii DC
- impulsowy przełącznik klawiszowy lub kluczowy

## Sterowanie rolet za pomocą centralek radiowych serii DC

**Opis funkcji:**

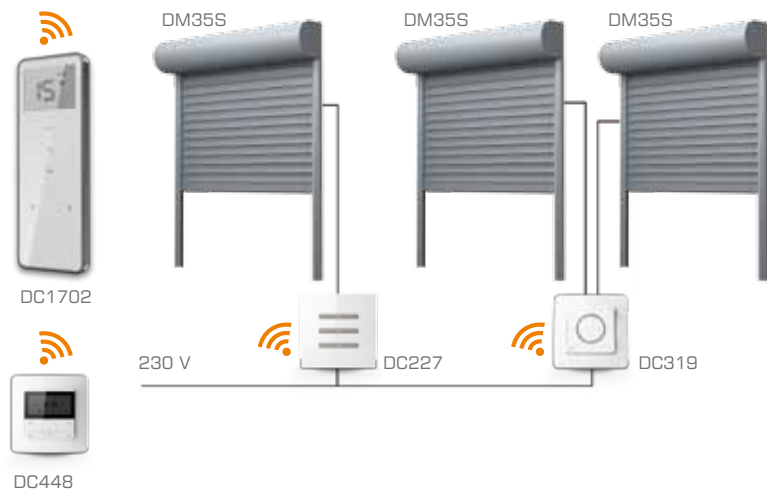
Sterowanie indywidualne pojedynczej rolety za pomocą centralki radiowej i nadajnika przenośnego lub nadajnika ściennego, sterowanie wszystkich rolet za pomocą nadajnika przenośnego lub ściennego 5 lub 15-kanalowego, sterowanie wszystkich rolet za pomocą regulatora czasowego (DC448, DC661 lub DC920).

**Elementy składowe:**

- siłownik DM z serii S, SD, BD, M
- centralka radiowa
- nadajnik przenośny lub ścienny z serii DC
- regulator czasowy serii DC

## STEROWNIKI ROLET

## Sterowanie rolet za pomocą przełączników podtynkowych z wbudowanym odbiornikiem radiowym

**Opis funkcji:**

Sterowanie indywidualne pojedynczej rolety za pomocą przełącznika podtynkowego z wbudowanym odbiornikiem radiowym (DC227) i nadajnika przenośnego, sterowanie dwóch rolet za pomocą przełącznika podtynkowego z wbudowanym odbiornikiem radiowym (DC319) i nadajnika przenośnego, sterowanie wszystkich rolet za pomocą nadajnika przenośnego lub ściennego 5 lub 15-kanalowego, sterowanie wszystkich rolet za pomocą regulatora czasowego (DC448, DC661 lub DC920).

**Elementy składowe:**

- siłownik DM z serii S, SD, BD, M
- przełącznik podtynkowy z wbudowanym odbiornikiem radiowym
- nadajniki przenośne lub ściienne z serii DC
- regulator czasowy serii DC

## Sterowanie wielu rolet za pomocą nadajników przenośnych, ściennych lub regulatora czasowego

**Opis funkcji:**

Sterowanie indywidualne pojedynczej rolety za pomocą nadajnika przenośnego lub nadajnika ściennego, sterowanie dwóch rolet za pomocą nadajnika (DC230 lub DC316), sterowanie wszystkich rolet za pomocą nadajnika przenośnego lub ściennego 5- lub 15-kanalowego, sterowanie wszystkich rolet za pomocą regulatora czasowego (DC448, DC661 lub DC920).

**Elementy składowe:**

- siłowniki DM z serii EV/Y, R lub RM
- nadajniki przenośne lub ściienne z serii DC
- regulator czasowy z serii DC

## Sterowanie jednej bramy za pomocą centralki DC256

**Opis funkcji:**

Sterowanie jednej bramy za pomocą centralki radiowej jednocanalowej DC256 lub dedykowanego nadajnika bezprzewodowego DC115B. Możliwość sterowania napędem za pomocą przełącznika znajdującego się na obudowie centralki.

**Elementy składowe:**

- siłownik DM z serii S, SD, BD, M
- centralka jednocanalowa DC256
- pilot czterokanałowy z kodem kroczącym DC115B

## SIŁOWNIKI

Model	Moment obr. [Nm]	Prędkość [1/min]	Pobór mocy [W]	Pobór prądu [A]	Ø [mm]	Dł. siłownika [mm]
DM35S-6/28	6	28	121	0,53	35	473
DM35S-10/17	10	17	121	0,53	35	473
DM35SD-10/17	10	17	121	0,53	35	423
DM45S-10/15	10	15	112	0,49	45	486
DM45SD-10/15	10	15	122	0,53	45	375
DM45S-20/15	20	15	145	0,64	45	486
DM45S-40/15	40	15	198	0,86	45	556

Model	Moment obr. [Nm]	Prędkość [1/min]	Pobór mocy [W]	Pobór prądu [A]	Ø [mm]	Dł. siłownika [mm]
DM35R-6/28	6	28	121	0,53	35	593
DM35R-10/17	10	17	121	0,53	35	593
DM45R-10/15	10	15	112	0,49	45	626
DM45R-20/15	20	15	145	0,64	45	626
DM45R-40/15	40	15	198	0,86	45	656

Model	Moment obr. [Nm]	Prędkość [1/min]	Pobór mocy [W]	Pobór prądu [A]	Ø [mm]	Dł. siłownika [mm]
DM35BD-10/17	10	17	121	0,53	35	593
DM45BD-10/15	10	15	113	0,48	45	626
DM45BD-20/15	20	15	161	0,69	45	626
DM45BD-40/15	40	12	218	0,95	45	656

Model	Moment obr. [Nm]	Prędkość [1/min]	Pobór mocy [W]	Pobór prądu [A]	Ø [mm]	Dł. siłownika [mm]
DM35EV/Y-6/28	6	28	121	0,53	35	593
DM35EV/Y-10/17	10	17	121	0,53	35	593
DM45EV/Y-10/15	10	15	113	0,48	45	626
DM45EV/Y-20/15	20	15	161	0,69	45	626
DM45EV/Y-40/15	40	15	228	0,99	45	656

Model	Moment obr. [Nm]	Prędkość [1/min]	Pobór mocy [W]	Pobór prądu [A]	Ø [mm]	Dł. siłownika [mm]
DM45M-20/15	20	15	145	0,64	45	560
DM45M-40/15	40	15	198	0,86	45	620
DM55M-60/12	60	12	320	1,39	55	619
DM55M-80/12	80	12	396	1,71	55	639
DM55M-100/10	100	10	385	1,68	55	639
DM59M-120/9	120	9	350	1,56	59	667

Model	Moment obr. [Nm]	Prędkość [1/min]	Pobór mocy [W]	Pobór prądu [A]	Ø [mm]	Dł. siłownika [mm]
DM45RM-20/15	20	15	145	0,64	45	760
DM45RM-40/15	40	15	198	0,86	45	790
DM55RM-60/12	60	12	320	1,39	55	819
DM55RM-80/12	80	12	396	1,71	55	839
DM55RM-100/10	100	10	385	1,68	55	839
DM59RM-120/9	120	9	350	1,56	59	817