



		
Deklaracja Zgodności		
Potwierdza się, że		
Rodzaj wyrobu:	Sterownik wyciągarek	
Model:	LIFT STER	
Jest zgodny z Dyrektywami Rady UE:		
2004/108/EC	kompatybilność elektromagnetyczna	
R&TTE 1999/5/EC	urządzenia radiokomunikacyjne	
W szczególności z poniższymi normami:		
PN-EN 61000-6-1:2007, PN-EN 61000-6-3:2007, ETSI EN 300 220-1 V1.3.1, ETSI EN 300 220-3 V1.1.1, ETS 300 113		
	Producent:	AMT 57-100 Strzelin ul. Dzierżonowska 14
	Data wystawienia:	15.01.2012 roku.
	Podpis:	

GWARANCJA.

Producent udziela gwarancji na okres 24 miesięcy od daty zakupu i zobowiązuje się do bezpłatnej naprawy urządzenia, jeżeli w okresie tym wystąpią wady z winy producenta. Wadliwe urządzenie należy dostarczyć do miejsca zakupu w stanie czystym i na własny koszt wraz z niniejszą gwarancją, paragonem zakupu lub fakturą VAT i krótkim opisem uszkodzenia. Koszt demontażu i montażu urządzenia ponosi użytkownik. Gwarancja nie obejmuje baterii w pilotach oraz wszystkich uszkodzeń powstałych w wyniku nieprawidłowego użytkowania, samowolnych regulacji, przeróbek i napraw.

Producent:			
AMT, 57-100 Strzelin, ul. Dzierżonowska 14		Wyprodukowano w Polsce	
Dane techniczne:			
Napięcie zasilania	DC 10-24V	Częstotliwość nośna pilotów	433.92 MHz
Typ wyjść	RELAY	Temperatura pracy w °C	-30 ÷ +85
Max prąd obciążenia wyjść	10 A	Masa netto	
Urządzenie to spełnia wymogi dyrektywy EMC 2004/108/EC kompatybilność elektromagnetyczna R&TTE 1999/5/EC urządzenia radiokomunikacyjne			
Ochrona środowiska			
Produkt ten nie może być traktowany jako odpad domowy i wrzucony do śmieci. Aby chronić środowiska naturalne zapewnij prawidłową utylizację. Informacje dotyczące recyklingu niniejszego produktu otrzymasz w punkcie sprzedaży lub u przedstawicieli władz lokalnych.			



STEROWNIK WYCIĄGAREK

„Lift ster™”

Ver. 258.02.02

Sterownik o przeznaczeniu uniwersalnym służy do obsługi wyciągarek z silnikami elektrycznymi przy użyciu pilotów zdalnego sterowania lub przewodowo przy użyciu specjalnych włączników.

1. OPIS DZIAŁANIA URZĄDZENIA.**Sterowanie przewodowe**

Podnoszenie – nacisnąć przycisk podający masę na wejście UP

EFEKT: załączenie przełącznika do sterowania funkcją podnoszenia

Opuszczanie – nacisnąć przycisk podający masę na wejście DOWN

EFEKT: załączenie przełącznika do sterowania funkcją opuszczania

Sterowanie pilotem

Odblokowanie sterowania pilotem – nacisnąć przycisk A w pilocie

EFEKT: wyłączenie blokady pilota które sygnalizowane jest jednokrotnym piknięciem buzera

Zablokowanie sterowania pilotem – nacisnąć przycisk D w pilocie

EFEKT: włączenie blokady pilota które sygnalizowane jest dwukrotnym piknięciem buzera

Podnoszenie – nacisnąć i trzymać przycisk B w pilocie

EFEKT: załączenie przełącznika do sterowania funkcją podnoszenia podczas trzymania naciśniętego przycisku w pilocie, działa tylko wtedy gdy sterowanie pilotem jest odblokowane

Opuszczanie – nacisnąć i trzymać przycisk C w pilocie

EFEKT: załączenie przełącznika do sterowania funkcją opuszczania podczas trzymania naciśniętego przycisku w pilocie, działa tylko wtedy gdy sterowanie pilotem jest odblokowane

2. ZALETY STEROWNIKA:

- duża ilość pilotów mogących obsługiwać sterownik
- zabezpieczenie przed jednoczesnym załączeniem przełączników realizujących funkcje podnoszenia i opuszczania
- możliwość współpracy z dowolnym silnikiem prądu stałego
- szeroki zakres napięcia zasilania 12/24V

3. PROGRAMOWANIE I KASOWANIE PILOTÓW

- Kasowanie pilotów

Nacisnąć i trzymać 10 sekund przycisk PROG

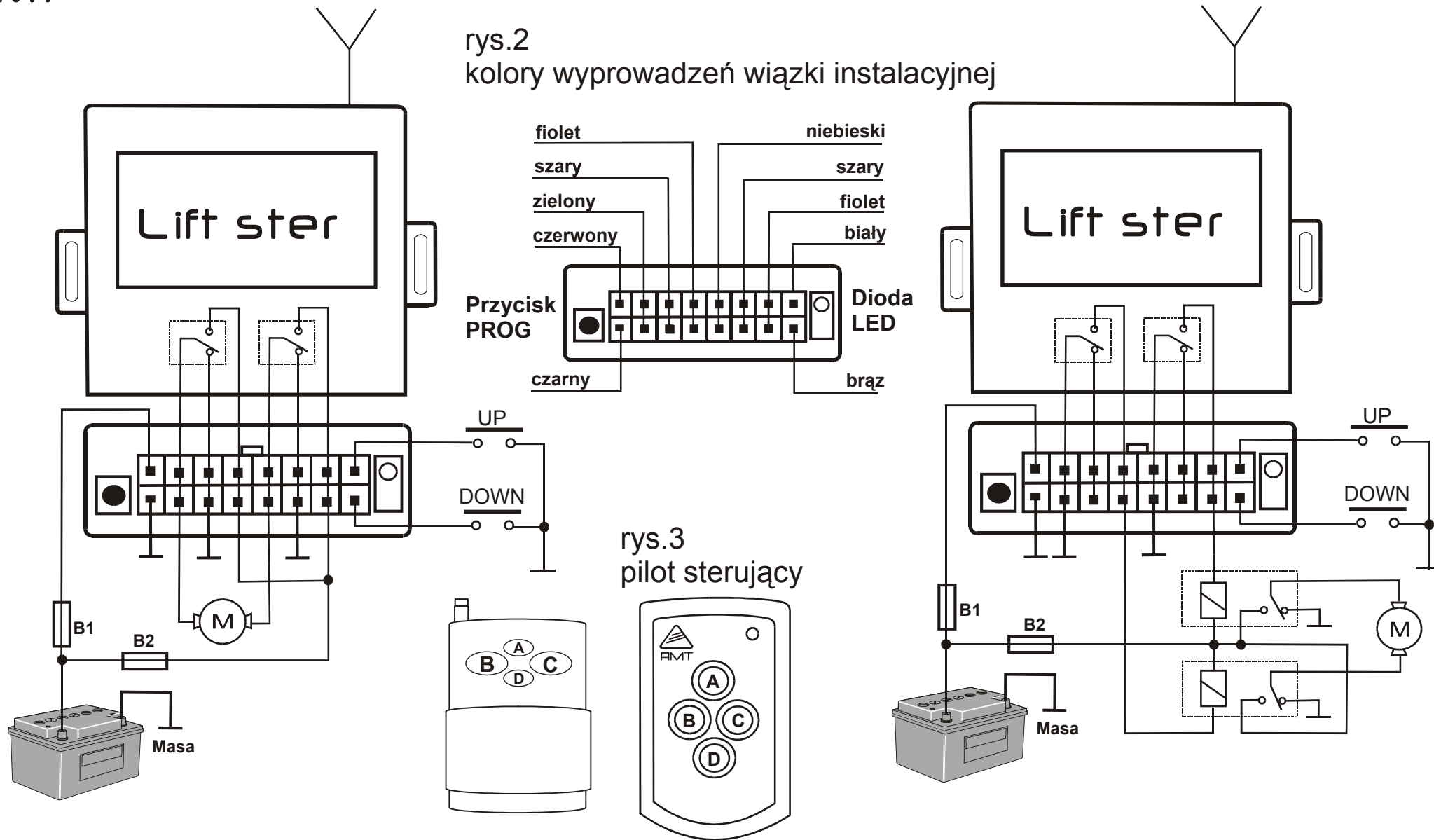
EFEKT: Dioda LED zapala się i po 10 sekundach gaśnie, oznacza to że wszystkie piloty obsługujące sterownik zostają usunięte z pamięci urządzenia.

- Programowanie pilotów

Nacisnąć i puścić trzymany przycisk PROG, dioda LED zapala się sygnalizując gotowość do programowania. Przed upływem 16 sekund nacisnąć dwukrotnie dowolny przycisk w pilocie który zamierzamy zaprogramować do sterownika

EFEKT: Dioda LED potwierdza zaprogramowanie pilota kilkoma mrugnięciami

rys.2
kolory wyprowadzeń wiązki instalacyjnej



rys.1
Sterowanie silnikiem wyciągarki bezpośrednio ze sterownika Lift ster I_{max} = 10A

rys.4
Sterowanie silnikiem wyciągarki przy użyciu zewnętrznych przekaźników I_{max} >10A