

Link do produktu: <https://www.e-gate.com.pl/came-zl92-centrala-sterujaca-do-bram-2-skrzydlych-p-634.html>

Came ZL92 centrala sterująca do bram 2-skrzydłowych

Cena brutto	1 202,00 zł
Cena netto	977,24 zł
Cena poprzednia	1 309,95 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	ZL92
Producent	CAME

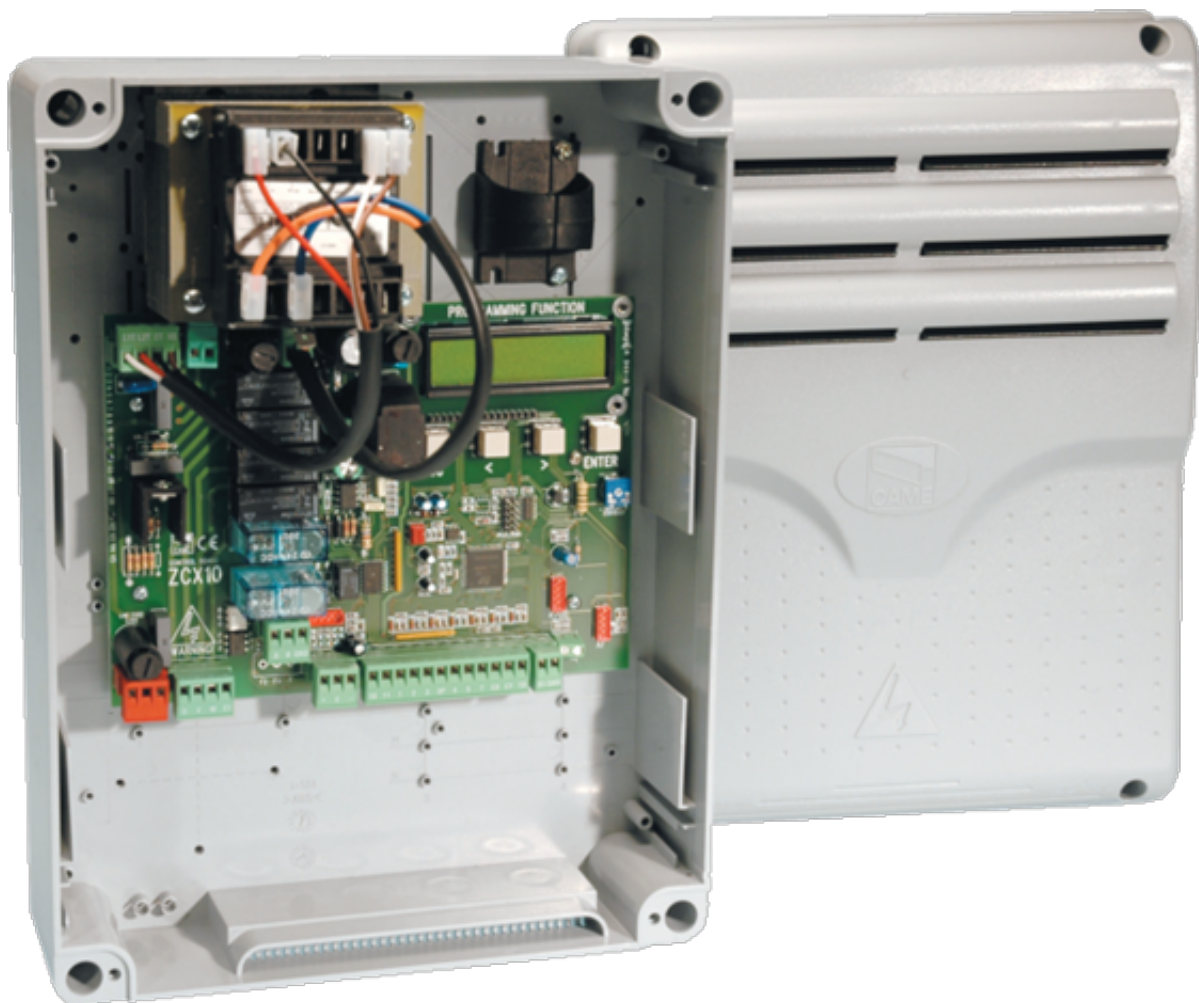
Opis produktu

Centrala sterująca ZL 92

- stosowana do siłowników **24V**
 - STYLO-ME
 - FROG-J
 - A1824
- maksymalna całkowita moc siłowników: **300 W**
- funkcja stop
- funkcja **autodiagnostyki**
- dwukanałowy dekodery radiowy
- wejście na dwie linie fotokomórek
- wyjście 24V do zasilania akcesoriów
- regulowany czujnik amperometryczny wykrywania przeszkód
- regulacja czasu zamykania automatycznego i otwierania częściowego

Centrala **ZL92** firmy **Came** to urządzenie do sterowania siłownikami bram skrzydłowych z serii **STYLO**, **FROG-J** i **AMICO**, zasilanych stałym napięciem 24 V. Całkowita moc silników nie może jednak przekraczać **300 W**. Urządzenie posiada wbudowany dwukanałowy dekodery radiowy i zasilana jest napięciem 230 V AC. Wbudowany enkoder gwarantuje dokładne sterowanie ruchem bramy w fazach hamowania, wykrywając z najwyższą precyzją ewentualne przeszkody na trasie ruchu skrzydła. Regulowana prędkość ruchu pozwala dostosować system do konkretnej instalacji. Wszystkie połączenia siłownika są również chronione przez odpowiednie bezpieczniki.

Centrala sterująca do bram 2-skrzydłowych z wbudowanym dwukanałowym dekodery radiowym. Posiada funkcję stop, wejście na dwie linie fotokomórek oraz regulowany czujnik amperometryczny. Obudowa z ABS o wymiarach L240 x H320 x D145mm.



Centrale CAME 24V są idealnym rozwiązaniem do automatyzacji przejazdów zgodnie z oczekiwaniami klienta. Przy ich projektowaniu położono nacisk na bezpieczeństwo użytkowników oraz pojazdów. Zastosowana technologia zezwala na stosowanie niskiego napięcia 24V DC do sterowania siłownikami oraz podłączonymi akcesoriami. Specjalna charakterystyka tych płyt zezwala również na pracę systemu podczas zaników napięcia sieciowego dzięki zastosowaniu akumulatorów zasilania awaryjnego. Regulacja czujnika amperometrycznego za pomocą trymera ułatwia dokładne ustawienie czułości z jaką ma zadziałać czujnik podczas uderzenia w przeszkodę. Centrala ZL19N wyposażona jest w funkcję autodiagnostyki polegającą na zatrzymaniu ruchu bramy jeżeli zostanie wykryta jakakolwiek awaria w podłączonych akcesoriach zabezpieczających. 24V centrale sterujące mają regulowaną prędkość ruchu. Pozwala to dostosować system do konkretnej instalacji. Karta zasilania awaryjnego LB18 zezwala na pracę systemu podczas okresów zaniku napięcia sieciowego.

Parametry Techniczne

ZL92	
Główne:	
Zasilanie	230 V 50/60 Hz
Maksymalna moc	300 W
Pobór prądu w stanie spoczynku	110 mA
Maksymalna moc akcesoriów zasilanych napięciem 24 V	50 W
Materiał obudowy	ABS
Klasa szczelności	IP54
Klasa izolacji obwodów	II
Temperatura pracy	-20 ~ 55°C
Wymiary obudowy	320×240×145 mm
Bezpieczniki:	
Karty elektronicznej (linia)	3,15 A i 1,6 A
Akcesoriów	2 A
Urządzeń sterujących (tablicy sterowniczej)	1 A
Silnika 1 / Silnika 2	6,3 A

Zaawansowane funkcje

Centrala oferuje użytkownikowi następujące funkcje sterujące:

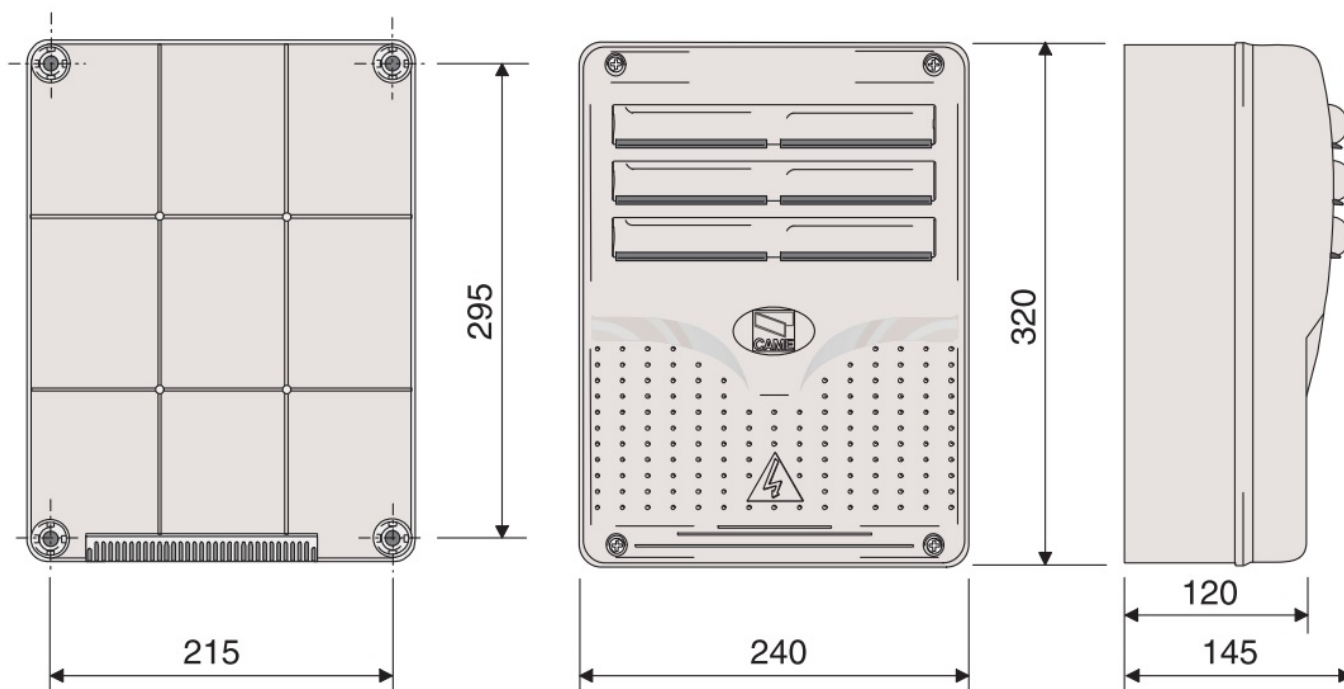
- całkowite otwarcie jednego skrzydła
- przyciski: otwórz, zamknij; otwórz - stop - zamknij - stop oraz otwórz - zamknij - odwrócenie ruchu
- operator obecny - funkcja totman
- opóźnienie pierwszego skrzydła przy otwieraniu i drugiego skrzydła przy zamykaniu (regulowane)

Ponadto centrala oferuje szereg funkcji zabezpieczających takich jak:

- autodiagnostyka urządzeń zabezpieczających
- wstępne świecenie lampy
- ponowne otwarcie lub zamknięcie podczas ruchu
- przycisk stop
- regulacja czujnika amperometrycznego
- wykrywanie obecności przeszkód przez urządzenia zabezpieczające przy nieruchomej bramie

Wszechstronność centrali sterującej **ZL 92** pozwala na podpięcie szeregu urządzeń zabezpieczających. Łączna moc akcesoriów nie może jednak przewyższać 50 W. Bardzo przydatne jest zwłaszcza zainstalowanie karty **LB90**, która przy pomocy akumulatora zasila siłowniki w przypadku

zaniku napięcia. Dodatkowo po przywróceniu dopływu prądu karta ma za zadanie ładowanie baterii. Do centrali można również podłączyć fotokomórki, lampę ostrzegawczą, elektrozamek, kartę częstotliwości wraz z pilotem zdalnym, czy antenę. Nad poprawnym działaniem całego systemu czuwa funkcja **autodiagnostyki**. Jej zadaniem jest sprawdzenie wszystkich podłączonych urządzeń zabezpieczających przed ich uruchomieniem. Funkcja, gdy tylko zdiagnozuje jakiś problem, zakomunikuje to i przerwie żądanie otwarcia/zamknięcia bramy.



Rys.1 Wymiary zewnętrzne w milimetrach.

Zestaw Zawiera

- CAME ZL92 centrala x 1szt.**
- instrukcja obsługi w języku polskim**
- karta gwarancyjna**

CAME

CAME - 40 lat doświadczenia. Od 1972 roku, czyli od momentu powstania firmy, Came Cancelli Automatici, oprócz rozwoju systemów automatyki domowej oraz

systemów antywłamaniowych, produkuje najszerszą gamę automatyki do bram rezydencjalnych i przemysłowych, automatyki do parkingów i kontroli dostępu. Obecnie firma, nastawiona na nieustanną innowację i ostrożne nabywanie nowych marek i specjalizacji, dysponuje gruntownym doświadczeniem w zakresie całkowitej kontroli domu (automatyka - systemy antywłamaniowe - automatyka domowa), w zakresie systemów do rozległych obszarów skupisk ludzi, w zakresie zarządzania obszarami miejskimi i przestrzeniami publicznymi, oferując zintegrowane rozwiązania dostosowane do wszelkich wymogów przepisowych oraz monitorowanie przepływu i dostępu.

Dzięki niezwyklej elastyczności, integracji i adaptacji swoich urządzeń firma Came przeszła od prostego układu napędowego do bram do rozwiniętej i globalnej koncepcji automatyki, która jest w stanie koordynować wszystko to, co można zautomatyzować w domu i poza jego murami, w pracy oraz w różnorodnych obszarach miejskich lub obszarach skupisk ludzi. Wszystkie urządzenia napędowe zostały opracowane z myślą o ludziach, aby poprawić i ułatwić ich codzienne życie. A także, aby zapewnić dobrą jakość życia, w którym dzięki rozwiązaniom, prostocie, wygodzie i swobodzie ruchu znikają wszelkie przeszkody. W naszej działalności bierzemy również pod uwagę problemy osób starszych i niepełnosprawnych.