

Link do produktu: <https://www.e-gate.com.pl/modul-centrali-sterujacej-ts-971-gfa-elektromaten-ts971-p-2301.html>



Moduł centrali sterującej TS 971 GfA ELEKTROMATEN Ts971

Cena brutto	1 340,00 zł
Cena netto	1 089,43 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	30005070 00001
Kod producenta	Moduł centrali sterującej TS 971
Producent	GFA ELEKTROMATEN

Opis produktu

Moduł centrali TS 971 GfA Elektromaten

Centrala ze zintegrowanym systemem transmisji radiowej dla krawędzi zabezpieczających, zintegrowany odbiornik sterowania radiowego 434 MHz.

Parametry techniczne:

- napięcie zasilania: 3N~400V lub 1N~230V, PE
- częstotliwość robocza: 50Hz
- maksymalna moc silnika: 3kW
- napięcie sterownicze: 24V DC
- gniazda systemowe do podłączenia okablowania napędu
- gniazdo systemowe z wtykiem do podłączenia zasilania
- dwa gniazda systemowe USB dla akcesoriów systemowych
- zasilanie dla OSE, DW-1,2kΩ, 8,2kΩ: 12V DC
- zasilanie dla urządzeń zewnętrznych: 24V DC; 350mA
- zasilanie dla urządzeń zewnętrznych: 230V AC; 1,6A
- zaciski śrubowe dwóch przekaźników programowalnych
- zaciski śrubowe do dodatkowych elementów bezpieczeństwa (OSE, FOTO, KURTYNY itp.)
- zaciski śrubowe do podłączenia dodatkowych elementów sterowniczych (radia, radary, itp.)
- zintegrowane przyciski sterownicze GÓRA/STOP/DÓŁ
- podwójny wyświetlacz siedmiosegmentowy LED
- obrotowy przełącznik wyboru do programowania
- wbudowany radioodbiornik dla WSD 2,4GHz i pilotów 433MHz

Funkcje podstawowe:

- automatyczne rozpoznanie wyłączników krańcowych NES/DES
- automatyczne rozpoznanie elementów bezpieczeństwa krawędzi dolnej bramy
- szybkie programowanie położeń krańcowych - napędy wyposażone w DES
- współpraca z WSD - radiowe zabezpieczenie krawędzi dolnej bramy
- programowalna zmiana kierunku obrotów silnika
- regulacje i ustawienia parametrów z poziomu operatora dla DES
- wybór trybu pracy napędu czuwakowy/impulsowy(wymagane zabezpieczenie) OTW/ZAM
- programowanie pozycji pośredniej dla DES
- zintegrowane przyciski sterownicze GÓRA/STOP/DÓŁ
- sygnalizacja pracy i diagnozy za pomocą wyświetlacza LED

-
- automatyczne zamykanie po czasie 1-240s
 - automatyczne zamykanie po FOTO
 - programowalne dwa niezależne wyjścia przekaźnikowe
 - programowalna reakcja na zadziałanie zabezpieczenia krawędzi dolnej

Funkcje dodatkowe:

- automatyczne dopasowanie do podłoża przy DES i OSE
- licznik cykli roboczych bez możliwości resetowania
- licznik cykli serwisowych
- rejestr pamięci 6 ostatnich błędów
- monitorowanie mechanicznej blokady przy DES
- dynamiczna kontrola czasu ruchu przy NES
- nastawna kontrola siły udźwigu przy DES
- automatyczne rozpoznanie napędów GfA ELEKTROMATEN DU lub FU
- ustawianie zdawczej prędkości obrotowej dla DU i FU
- łagodny rozruch i zatrzymanie dla DU i FU
- możliwość zmiany rampy przyspieszenia i hamowania dla DU i FU
- programowanie do 64 pilotów 433MHz wybranych producentów

Sterownik przystosowany do pracy z elektronicznymi i mechanicznymi wyłącznikami krańcowymi DES/NES.