

sterownik ST100HS



Model : -
sterownik ST100HS

Producent : Elmes

Sterownik radiowy do rolet i bram ST 100 HS

- ☐ sterownik + dwa piloty - breloki w zestawie,
- ☐ częstotliwość pracy 303MHz (433,92MHz),
- ☐ zasięg do 50m (100m, 200m) w terenie otwartym,
- ☐ wyjścia na silnik 230VAC z wbudowanymi wyłącznikami krańcowymi,
- ☐ wyjście na lampę ostrzegawczą 5A/230V,
- ☐ automatyczne zamykanie bramy po czasie,
- ☐ maksymalna ilość pilotów: 12 (opcja 112).

Sterownik przeznaczony jest do zdalnego sterowania roletą okienną, rolowaną bramą garażową oraz innymi urządzeniami, w których stosuje się bezkomutatorowy silnik prądu zmiennego (zaleca się stosowanie silników z wyłącznikami krańcowymi np. firmy SOMFY). Możliwe jest także użycie innych silników jednofazowych bezkomutatorowych, po jednym na każdy kierunek obrotów. Nie dopuszcza się stosowania silników komutatorowych z powodu wytwarzanych przez nie zakłóceń radiowych.

Zestaw składa się z odbiornika sterującego pracą silnika w dwóch kierunkach oraz dwóch pilotów do zdalnego sterowania.

☐ ☐ ☐ W urządzeniu wykorzystany jest zaawansowany system kodowania zmiennego KEELOQ ☐ . Każda transmisja do odbiornika jest dynamicznie kodowana, inna niż poprzednia, a każdy pilot ma indywidualnie zaprogramowany, zabezpieczony przed odczytem kod. Ilość pilotów w zestawie jest ograniczona do 12 (112 dla wykonania z rozszerzoną pamięcią). Wprowadzenie do pamięci 13-tego skasuje pierwszy, 14-tego drugi, itd. Konieczność eliminacji z systemu skradzionego lub zgubionego pilota wymaga wyzerowanie pamięci odbiornika, a następnie wprowadzenia do niej każdego z pozostałych pilotów.

Cechy sterownika:

- ☐ sterowanie pojedynczą roletą lub bramą
- ☐ wyprowadzone ☐ zaciski do podłączenia napięcia zasilania sieciowego 230VAC, silnika 230VAC, lampy ostrzegawczej, wyłączników ściennych oraz sygnału z fotokomórki
- ☐ współpraca z 1 albo 2 przyciskami pilota
- ☐ sterowanie zewnętrzną lampą pełniącą funkcję ostrzegawczą albo oświetleniową
- ☐ automatyczne zamykanie po upływie zaprogramowanego czasu PAUZY (1sek do 4min)

sterownik ST100HS

- ☐ automatyczne otwarcie rolety/bramy po zadziałaniu fotokomórki w czasie zamykania
- ☐ przedłużenie czasu PAUZY, gdy zadziała fotokomórka

SPECYFIKACJA:

- ☐
- ☐ nadajnik:
 - ☐ transmisja radiowa: modulacja ASK z mocą poniżej 10mW
 - ☐ 433,92MHz
 - ☐ zasilanie baterią 12V
 - ☐ wymiary obudowy (dł./szer./wys. w mm): 50/39/14
- ☐ odbiornik:
 - ☐ zasilanie sterownika: 230VAC, 2VA
 - ☐ wyjścia silnika: przekaźnikowe, 2 x NO, maks. 16A/250VAC
 - ☐ wymiary zewnętrzne (dł./szer./wys) 110/90/47mm
 - ☐ temperatura pracy od 0 do + 40°C
 - ☐ maksymalna ilość pilotów w pamięci jednego sterownika: 12 (opcja 112)
 - ☐ współpracuje z pilotami: UMB100H, AN200H, DWB100H, DW200H, CH4H, CH4H200
 - ☐ wyjście na lampę: maks. 5A/250VAC
 - ☐ wejście na fotokomórkę typu NC (normalnie zwarta)
 - ☐ czas podtrzymania wyjść przekaźnikowych: 1 s do 4 min, wspólny dla zamykania i otwierania
- ☐ czas PAUZY: 1 s do 4 min

Sterownika nie należy instalować w miejscach narażonych na działanie czynników atmosferycznych.

W celu zwiększenia zasięgu pracy pilotów można przewodem koncentrycznym przyłączyć do odbiornika antenę zewnętrzną prętową lub dipolową w miejsce przewodu antenowego na płycie odbiornika. Ekran przewodu lutować do masy w pobliżu wejścia antenowego.

Sterownik powinien być zainstalowany złączem silnika do góry, a antenka powinna swobodnie zwisać. Przewodu antenowego nie wolno trwale mocować i kleić do ścian

Cena : 190,65 zł Brutto (155,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 10 listopad 2005