Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 14:06

Link do produktu: https://evopro.pl/hcv-500800-silownik-lancuchowy-p-136.html



HCV 500/800 Siłownik łańcuchowy

Dostępność	**Indywidualna wycena**
Numer katalogowy	**HCV 500/80**

Opis produktu

HCV 500/800 - Siłownik łańcuchowy MERCOR

Siłownik łańcuchowy HCV 500/800 to wydajny i wytrzymały napęd przeznaczony do automatycznego otwierania okien oddymiających oraz okien stosowanych w systemach naturalnej wentylacji. Mechanizm oparty na stalowym łańcuchu zapewnia stabilne prowadzenie skrzydła, wysoką odporność na obciążenia oraz długą żywotność w pracy ciągłej.

Model HCV 500/800 dostępny jest w wersjach 24 V DC oraz 48 V DC, co umożliwia integrację z większością central oddymiania stosowanych w instalacjach PPOŻ. Pobór prądu wynosi 1,4 A (24 V) lub 0,7 A (48 V), co zapewnia energooszczędną pracę przy zachowaniu pełnej mocy otwierania.

Skok roboczy 800 mm umożliwia bardzo szerokie otwarcie skrzydeł okiennych, co jest szczególnie istotne w systemach oddymiania grawitacyjnego. Kompaktowa obudowa o wymiarach 436 × 51 × 40 mm pozwala na montaż w standardowych profilach okiennych, bez konieczności stosowania dodatkowych modyfikacji.

Siłownik wyposażono w wyłączniki krańcowe, zabezpieczenie przeciążeniowe oraz kondensator przeciwzakłóceniowy, co gwarantuje bezpieczną i stabilną pracę w systemach bezpieczeństwa pożarowego.
Stopień ochrony IP20 oraz zakres temperatur –25°C do +75°C umożliwiają stosowanie urządzenia w szerokim zakresie warunków środowiskowych.

Najważniejsze cechy i funkcje

- skok roboczy 800 mm
- zasilanie 24 V DC / 48 V DC
- pobór prądu: 1,4 A (24 V) lub 0,7 A (48 V)
- stalowy łańcuch o wysokiej wytrzymałości
- kompaktowa obudowa: 436 × 51 × 40 mm
- wbudowane wyłączniki krańcowe
- zabezpieczenie przeciążeniowe
- kondensator przeciwzakłóceniowy
- stopień ochrony IP20
- praca w temperaturach –25°C do +75°C

Parametry techniczne

- typ: HCV 500/800
- napięcie zasilania: 24 V DC / 48 V DC
- pobór nominalny prądu: 1,4 A (24 V) / 0,7 A (48 V)
- skok siłownika: 800 mm
- wymiary (L × B × H): 436 × 51 × 40 mm

- temperatura pracy: –25°C do +75°C
- stopień ochrony: IP20