

Cyfrowy siłownik TA-SLIDER 500, 24 VAC/DC, 0(2)-10 VDC, 1m

Indeks: **909029** Producent: **Imi Ta** Kod producenta: **32222510111**

Cena: 1,268.12 zł

Opis

Cyfrowy siłownik TA-SLIDER 500, 24 VAC/DC, 0(2)-10 VDC, 1m

Producent: Imi Ta

Cyfrowy siłownik do precyzyjnego sterowania TA-Slider 500 to cyfrowo nastawialny siłownik proporcjonalny typu push-pull, przeznaczony do zaawansowanego sterowania hydraulicznymi systemami grzewczymi i chłodniczymi. Zapewnia siłę 500/300 N i jest zasilany napięciem 24 VAC/DC. Jego główną zaletą jest wyjątkowa elastyczność konfiguracji, umożliwiająca dostosowanie parametrów bezpośrednio w miejscu instalacji. Konfiguracja i diagnostyka – wszystko pod kontrolą. Siłownik oferuje ponad 200 opcji konfiguracji sygnałów wejściowych i wyjściowych, w tym programowalne wejście binarne, przekaźnik oraz regulowany skok maksymalny zaworu. Umożliwia to precyzyjne dopasowanie do specyfiki instalacji i optymalizację jej pracy. Co ważne, TA-Slider 500 można w pełni nastawiać za pomocą smartfona i technologii Bluetooth, wykorzystując dedykowany TA-Dongle. To znacząco przyspiesza proces konfiguracji i eliminuje potrzebę korzystania z dodatkowych narzędzi. Diagnostyka również została przemyślana – siłownik rejestruje ostatnie 10 błędów, co ułatwia szybkie identyfikowanie problemów w systemie. Funkcja kopiowania ustawień pomiędzy siłownikami (również za pomocą TA-Dongle) pozwala na efektywne wdrażanie identycznych konfiguracji w wielu punktach instalacji. Komfort pracy i niezawodność TA-Slider 500 został zaprojektowany z myślą o wygodzie instalatorów i niezawodności działania. Możliwość zdalnej konfiguracji i diagnostyki minimalizuje czas potrzebny na uruchomienie systemu, a szeroki zakres parametrów pozwala na optymalne dostrojenie do konkretnych warunków pracy. Długość kabla wynosi 1 metr, a sygnał wyjściowy to 0(2)-10 VDC, co zapewnia kompatybilność z większością nowoczesnych systemów sterowania. Wygodna, niezawodna nastawa. W pełni nastawialny przez smartfon dzięki technologii Bluetooth za pomocą TA-Dongle. Szeroki zakres konfiguracji. Ponad 200 opcji konfiguracji sygnałów wejściowych i wyjściowych, wejście binarne, przekaźnik, charakterystyka i wiele innych parametrów, które mogą być konfigurowane. Łatwa diagnostyka. Śledzenie ostatnich 10 błędów, aby umożliwić szybkie znajdowanie błędów systemowych. Szybkie kopiowanie ustawień. Możliwość kopiowania danego wariantu ustawień między siłownikami za pomocą TA-Dongle.

- **Automatyczne rozpoznanie skoku** tak
- **Beznapięciowe sprzężenie zwrotne** nie
- **Beznapięciowo zamknięty** nie
- **Bezpotencjałowy zestaw przełączający** nie
- **Czas cyklu pracy** 72 s
- **Długość kabla przyłączeniowego** 1 m
- **Długość skoku** 18 mm
- **Do armatury wentylacyjnej** nie
- **Do zaworów** tak
- **Głębokość** 102 mm
- **Maks. zużycie energii elektrycznej** 3.2 VA
- **Materiał obudowy** Tworzywo sztuczne

- **Napięcie zasilania** 24 V AC/DC
- **Obsługa ręczna** tak
- **Opcjonalne styki pomocnicze** nie
- **Regulacja modulacyjna** tak
- **Regulacja z podziałem zakresu** tak
- **Regulowany obszar roboczy** tak
- **Regulowany system sygnalizacyjny pozycji** tak
- **Rodzaj transmisji** Z przekładnią
- **Rodzaj złącza do zaworu** M30 x 1,5
- **Samoregulowana długość skoku** tak
- **Siła nacisku** 500 N
- **Stopień ochrony (IP)** IP54
- **Styki pomocnicze** nie
- **Styki przyłączeniowe** Brak
- **Sygnał sterujący** 0-10 V
- **System sygnalizacyjny pozycji** Inne
- **Szerokość** 45 mm
- **Temperatura otoczenia** 0 ... 50 °C
- **Wysokość** 81 mm
- **Z funkcją bezpieczeństwa** tak
- **Z kołnierzem górnym do bezpośredniego montażu wg ISO 5211** nie
- **Z mechanicznym wskaźnikiem pozycji** nie

Parametry

Stan

Nowy