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 nastawaW pełni nastawialny przez smartfon dzięki technologii Bluetooth za pomocą TA-Dongle.Szeroki zakres konfiguracjiPonad 200 opcji konfiguracji sygnałów wejściowych i wyjściowych, wejście binarne, przekaźnik, charakterystyka i wiele innych parametrów, które mogą być konfigurowane.Łatwa diagnostykaŚledzenie ostatnich 10 błędów, aby umożliwić szybkie znajdowanie błędów systemowych.Szybkie kopiowanie ustawieńMożliwość kopiowania danego wariantu ustawień między siłownikami za pomocą TA-Dongle.

- **Automatyczne rozpoznanie skoku** tak
- **Beznapięciowe sprzężenie zwrotne** nie
- **Beznapięciowo zamknięty** nie
- **Bezpotencjałowy zestyk 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