Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 02:19

Link do produktu: https://techmar24.pl/tech-1000-dp-elektroniczny-pomiar-spadku-p-13028.html



TECH 1000 DP elektroniczny pomiar spadku

Cena brutto	**3 635,20 zł**
Cena netto	**2 955,45 zł**
Dostępność	**Niedostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**SA19126**
Kod producenta	**4005069191269**
Kod EAN	**4005069191269**
Producent	**STABILA**

Opis produktu

Nowa definicja cyfrowego pomiaru nachylenia: precyzyjne pomiary – inteligentne dokumentowanie

Procesy robocze muszą stać się bardziej wydajne? W takim razie cyfrowy miernik nachylenia STABILA zachwyci swoimi możliwościami.

Urządzenie przekonuje dużym zakresem pomiarowym od 0° do 360° oraz inteligentnym przesyłaniem danych za pośrednictwem sprawdzonego przemysłowego standardu MODBUS na takie urządzenia peryferyjne, jak na przykład sterownik maszyny bądź komputer. Rowek teowy i rowek w kształcie litery V oraz zintegrowany magnes neodymowy udostępniają wiele możliwości mocowania. Miernik TECH 1000 DP, nowoczesny i wytwarzany z najwyższą starannością produkt o wysokiej jakości Made in Germany – kompaktowy, wytrzymały i optymalnie chroniony zgodnie z IP 65.

Zalety produktu

- Cyfrowy miernik nachylenia do pomiarów w zakresie od 0° do 360°.
- Wyświetlacz cyfrowy z możliwością aktywacji podświetlenia – optymalny odczyt.
- Anodowane powierzchnie pomiaru – trwałe i wytrzymałe.
- Wodo- i pyłoszczelny zgodnie ze stopniem ochrony IP 65.
- Różne możliwości mocowania: wpust teowy, rowek w kształcie litery V oraz system magnesów neodymowych.
- Różne możliwości zasilania: zintegrowany akumulator litowo-jonowy, zasilacz sieciowy lub złącze.
- Zastosowanie w roli stacji pomiarowej.
- Złącze RS-485 z protokołem MODBUS do dokumentowania: 1) PRINT MODE: pomiar uruchamiany przyciskiem. 2) AUTO MODE: pomiar na każde żądanie.
- Oprogramowanie STABILA ANALYTICS do analizy i dokumentowania.
- Zastosowanie w roli urządzenia ręcznego.
- Funkcja REF: szybki pomiar z odniesieniem do kąta odniesienia.
- Funkcja HOLD: zapisuje zmierzoną wartość.
- Tryby wyświetlania: °, %, mm/m, in/ft – ułamki dziesiętne.
- Cyfrowy wyświetlacz obraca się w pozycji odwróconej.
- Zasilacz sieciowy z 4 wymiennymi adapterami do gniazd w różnych krajach.
- Z przewodem USB do transmisji danych z przyłączem M12 oraz 4-biegunowym przewodem
- z przyłączem M12.
- Z pokrowcem.

Przykładowe zastosowania

W ramach automatyzacji: modernizacja i digitalizacja maszyn dostępnych w jednym dziale produkcji.

W zapewnieniu jakości: pomiary, rejestrowanie oraz dokumentowanie ważnych wartości.

W trakcie bieżącej produkcji: podczas konserwacji lub regulacji maszyn oraz w trakcie długotrwałych pomiarów do kontrolowania i monitorowania procesów.

W branży konstrukcji maszyn specjalnych: długotrwałe pomiary w celu rejestracji zmian położenia podczas uruchomienia maszyny jak również przesyłanie zmierzonych wartości do analizy i dokumentowania w protokole zdawczym.

Parametry techniczne

Dokładność (+/-) pod kątem 0°, 90°, 180° i 270°: 0,05°
Dokładność (+/-) pod kątem 1°, 89°, 91°, 179°, 181°, 269°, 271°, 359°: 0,1°
Liczba powierzchni pomiaru: 2
Czas pracy: 150 h
Tryb pomiaru: °, %, mm/m, inch/ft
Stopień ochrony: IP 65
Typ baterii: Litowo-jonowy
Możliwości mocowania: Rowek w kształcie litery T, rowek w kształcie litery V, magnes neodymowy
Złącze: RS 485 z protokołem MODBUS