

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/czujnik-cyfrowy-0-12-5mm-0-001mm-s-dial-work-analog-ip54-p-83326.html>



Czujnik cyfrowy 0-12,5mm / 0,001mm S_Dial WORK ANALOG IP54

Cena brutto	3 029,00 zł
Cena netto	2 462,60 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 3-4 tygodnie
Numer katalogowy	805-5307
Kod producenta	805-5307
Kod EAN	7640125026054
Producent	SYLVAC

Opis produktu

Czujnik cyfrowy 0-12,5mm / 0,001mm S_Dial WORK ANALOG IP54

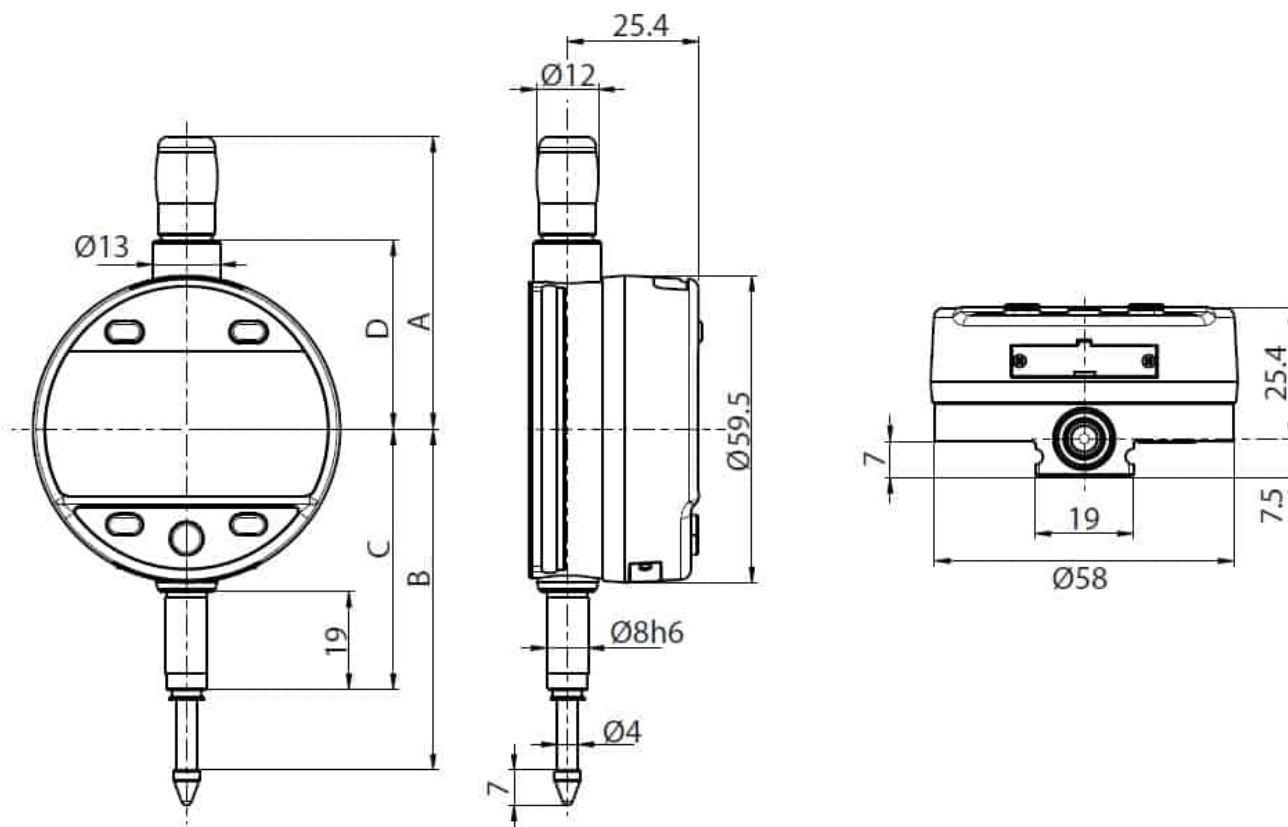
- **Precyzja pomiaru w nowoczesnym wydaniu:** Odkryj zaawansowany Czujnik Cyfrowy S_Dial WORK ANALOG IP54 od Sylvac, zaprojektowany do zapewnienia najwyższej dokładności. Wyposażony w adaptacyjny wyświetlacz analogowy, czujnik ten oferuje rozdzielczość do 0,2 µm na segment, co umożliwia niezwykle precyzyjne odczyty. Nasz komparator cyfrowy z rozdzielczością 0,001 mm gwarantuje wiarygodność pomiarów, pozwalając Ci dokonywać precyzyjnych analiz z niezrównaną dokładnością.
- **Trwałość i odporność na warunki przemysłowe:** Ten niezawodny czujnik jest zbudowany z myślą o trwałości. Dzięki solidnej konstrukcji i stopniowi ochrony IP54, urządzenie to zapewnia długotrwałą wydajność nawet w najtrudniejszych warunkach przemysłowych. Oznacza to, że możesz polegać na nim przez długi czas bez obaw o uszkodzenia czy zużycie.
- **Efektywność energetyczna i inteligentne zarządzanie:** Sylvac wdraża nowoczesne rozwiązania w zakresie zarządzania energią. Dzięki automatycznym trybom budzenia i uśpienia obsługiwanym przez nasz innowacyjny Absolute System SIS, zużycie energii jest zoptymalizowane. To nie tylko oszczędność energii, ale także wygoda użytkowania i dłuższa żywotność baterii.
- **Zaawansowana łączność i bezprzewodowy transfer danych:** Nasz czujnik wyposażony jest w wyjście danych PUSB/RS232, co ułatwia integrację z różnymi systemami. Dodatkowo, inteligentny model zawiera system Bluetooth®, umożliwiający szybką i bezproblemową wymianę danych bez konieczności korzystania z kabli. To znacząco przyspiesza proces przesyłania danych i minimalizuje ryzyko błędów.
- **Intuicyjna obsługa i czysty wyświetlacz:** Duży, wysokorozdzielczy wyświetlacz zapewnia wyraźne odczyty i łatwą interpretację wyników. Dodatkowo, żywy wskaźnik stanu LED ułatwia monitorowanie pracy urządzenia, co czyni obsługę jeszcze bardziej intuicyjną.
- **Wszechstronne zastosowanie:** Czujnik dostępny jest w zakresach pomiarowych do 12,5 mm i 25 mm, co pozwala na elastyczne dopasowanie do różnych potrzeb. Dostępne są również specjalne wersje nisko- lub wysokociśnieniowe, zapewniające dostosowanie do szczególnych wymagań przemysłowych. Maksymalny błąd pomiarowy wynosi tylko 3 µm, co stanowi gwarancję niezawodności i precyzji.



Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości profesjonalny czujnik cyfrowy S_Dial WORK ANALOG firmy Sylvac.
- Dodatkowa skala analogowa.
- Solidna konstrukcja z aluminiową obudową.
- Zabezpieczenie IP54.
- Nowa technologia umożliwiająca programowanie menu (wybór i blokowanie wybranych funkcji).
- Podstawowe funkcje: mm/inch, ref I/II, PRESET, wybór kierunku pomiaru.
- Zaawansowane funkcje: MIN/MAX/DELTA, TOL, współczynnik przeliczeniowy, PRESET, AUTO OFF.
- Szybki dostęp do funkcji tolerancji i rozdzielczości analogowej.
- Oszczędny tryb pracy - hibernacja po 10 min. od zakończenia używania (system S.I.S.).
- Automatyczna aktywacja inicjowana przesunięciem trzpienia (system S.I.S.).
- Zachowanie wartości pomiaru po aktywacji (system S.I.S.).
- Wyjście danych: złącze Proximity - USB/RS232.
- Wymienny końcówka pomiarowa M2.5, ze stali nierdzewnej z kulką TC.
- Dostępne również modele ze zintegrowanym systemem transmisji bezprzewodowej Bluetooth®.

Dane techniczne



- Zakres pomiarowy: 0-12,5 mm
- Rozdzielczość: 0,001mm
- Błąd maksymalny: 3µm
- Powtarzalność: 2µm
- Wymiar A: 56,7 mm
- Wymiar B: 66,1 mm
- Wymiar C: 50,5 mm
- Wymiar D: 36,6 mm
- Zabezpieczenie: IP54
- Wyjście danych: USB / RS232
- Nacisk pomiarowy: 0,65-0,90 N

Standardowe wyposażenie

- Czujnik zgodny ze specyfikacją
- Bateria litowa CR2032

- Świadectwo wzorcowania
- Instrukcja obsługi