

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/czujnik-zegarowy-cyfrowy-diatest-0820mm-ip65-s-dials234sylvac-p-215702.html>



Czujnik zegarowy cyfrowy diatest 0.8/2.0mm IP65 S_Dial S234 Sylvac

Cena brutto	3 039,00 zł
Cena netto	2 470,73 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 3-4 tygodnie
Numer katalogowy	805-4323
Kod producenta	805-4323
Kod EAN	7640125689235
Producent	SYLVAC

Opis produktu

Czujnik zegarowy cyfrowy diatest 0.8/2.0mm końcówka pomiarowa L=36,5 mm L=12,5 mm IP65 S_Dial S234 Sylvac

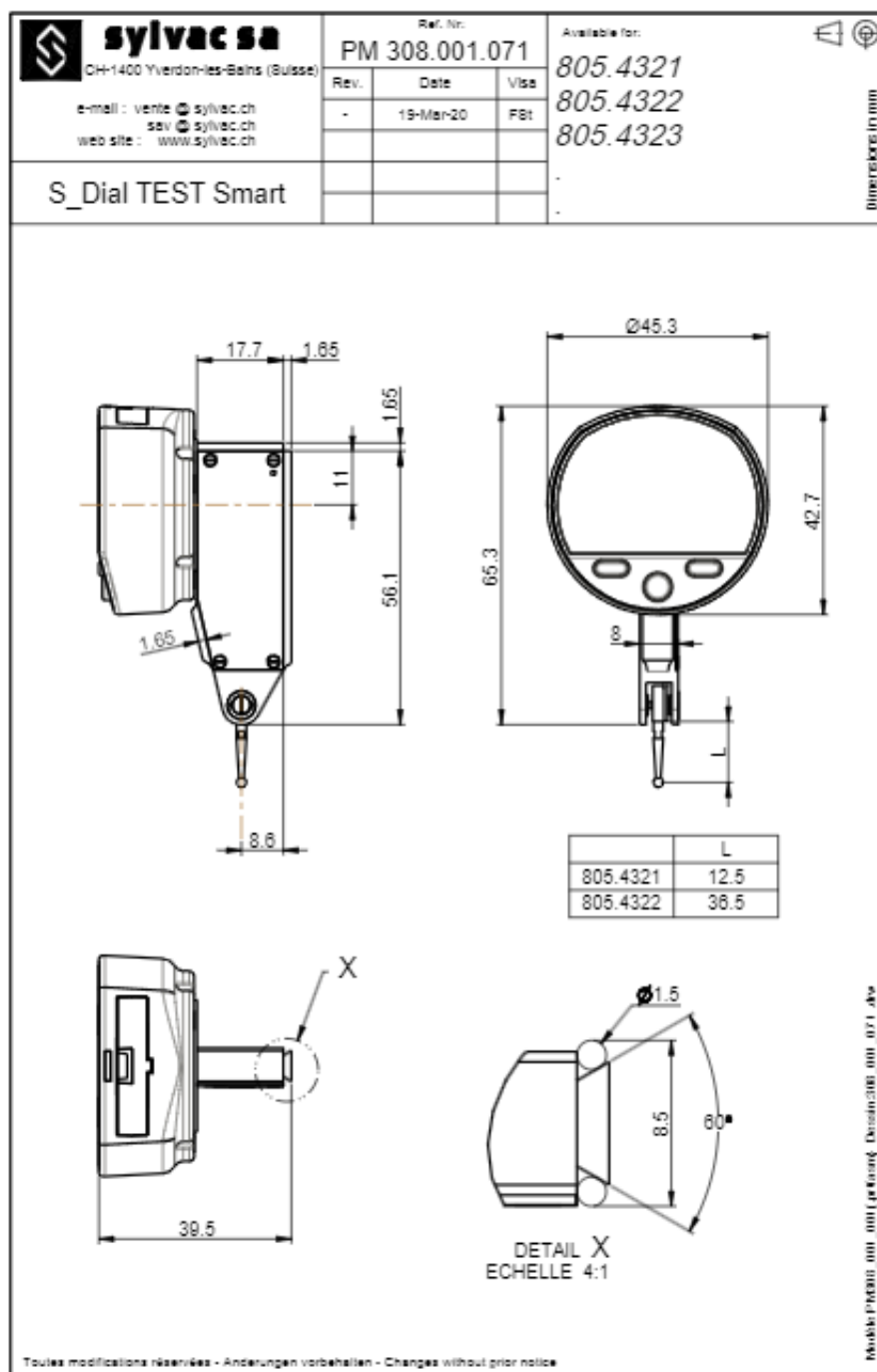
Cyfrowy wskaźnik testowy ze zintegrowanym systemem Bluetooth®



- **Zaawansowana mobilność i wszechstronność użycia:** Z dumą przedstawiamy innowacyjny **Czujnik zegarowy cyfrowy diatest 0.8/2.0mm IP65 S_Dial S234** od **Sylvac**, zaprojektowany z myślą o specjalistach poszukujących doskonałości w pomiarach okrągłości i płaskości. Jego **kompaktowa obudowa o średnicy 45 mm** oraz **obracany o 270° wyświetlacz** gwarantują niezrównaną wygodę pomiarów w każdych warunkach, nawet w podróży. Dzięki łatwej integracji z różnorodnymi przyrządami, specjalnymi uchwytami i urządzeniami pomiarowymi, ten czujnik zegarowy cyfrowy jest synonimem wszechstronności.
- **Bezprzewodowe pozyskiwanie danych dla maksymalnej produktywności:** Wykorzystanie **integrowanej technologii Bluetooth®** pozwala na błyskawiczną i bezbłędną transmisję danych, eliminując potrzebę manualnego wprowadzania wyników pomiarów. To, w połączeniu z opcją połączenia przez **RS232** oraz zewnętrznym zasilaniem, zwiększa efektywność pracy i umożliwia szybsze osiągnięcie celów produkcyjnych.
- **Niezrównana precyzja i dokładność: Cyfrowa rozdzielczość wyświetlacza 0,001 mm** oraz **skala analogowa** oferują nie tylko szczegółowe, ale również wiarygodne odczyty. Nasza zaawansowana technologia zapewnia stabilne i powtarzalne wyniki, co czyni nasz czujnik niezastąpionym narzędziem w każdym precyzyjnym procesie pomiarowym.
- **Intuicyjna obsługa:** Przyjazny dla użytkownika interfejs, łatwość konfiguracji i wymienialność komponentów sprawiają, że korzystanie z naszego czujnika jest prostsze niż kiedykolwiek. Dodatkowe funkcje, takie jak **automatyczne wyłączenie** i **programowalny przycisk ulubionych**, podnoszą komfort użytkowania.
- **Wielofunkcyjne opcje rysika i zakres pomiarowy:** Oferujemy trzy wersje czujnika, różniące się długościami rysika i zakresami pomiarowymi, aby idealnie dopasować się do specyficznych potrzeb pomiarowych. Niezależnie od wybranej wersji, każdy rysik wyposażony jest w **igłę M1.4 z kulką z węgla wolframu** o średnicy 2 mm, co zapewnia elastyczność i precyzję w różnorodnych aplikacjach pomiarowych.
- **Odporność i trwałość:** Konstrukcja naszego czujnika zegarowego, odporna na wodę i chłodziwo oraz posiadająca

stopień ochrony **IP65**, gwarantuje długotrwałą trwałość i niezawodność nawet w najbardziej wymagających warunkach. Rewolucyjny design mechaniczny, wolny od przekładni, eliminuje błąd histerezy, zapewniając najwyższą dokładność pomiarów.

Dane techniczne



- Zakres pomiaru (mm) 0,8 / 2,0
- Długość igły L (mm) 12,5 / 36,5
- Dokładność f_e ($\alpha=0^\circ$) (μm) 3 / 8
- Całkowita dokładność f_{ges} ($\alpha=0^\circ$) (μm) 4 / 10

- Odwracalność fu (μm) 2 / 3
- Rezolucja 0,001 mm / 0,00005 cala
- Powtarzalność fw (μm) 1
- Siła pomiarowa (N) 0,15 / 0,06
- Tarcie przy orientacji sondy (N) 4 / 1,6
- Waga (g) 70
- Stopień ochrony zgodnie z IEC 60529 IP54
- Dane wyjściowe Bezprowadowa technologia Bluetooth® / RS232 / USB
- Ustawienie zerowe ●
- wyświetlacz min/max/delta ●
- Wyświetlacz analogowy ●
- Wybór rozdzielczości ●
- Wstępnie ustawione (rozdzielczość 0,01) $\pm 99,999 \text{ mm}$ / $\pm 3,99995 \text{ cali}$ ($\pm 999,99 \text{ mm}$ / $\pm 39,9995 \text{ cali}$)

Zestaw zawiera:

- Urządzenie zgodne ze specyfikacjami technicznymi
- W zestawie bateria litowa CR2032
- Szybki start
- Trzpień $\varnothing 8 \text{ mm}$ (905-2247)
- Klucz zaciskowy do przycisku pomiarowego
- 2 punkty kontaktowe $\varnothing 2 \text{ mm}$, 12,5 i 36,5mm (tylko model 805-4332)

Wybierając **Czujnik zegarowy cyfrowy diatest 0.8/2.0mm IP65 S_Dial S234 Sylvac**, inwestujesz w narzędzie, które nie tylko ułatwi Twoją pracę, ale również podniesie jakość i precyzję wykonywanych pomiarów, przyczyniając się do wzrostu efektywności i produktywności Twojej firmy.