

# CSI 2140



## KORZYSTAJ W DALSZYM CIĄGU z najlepszych dostępnych technologii

Firma Emerson powtórnie zdefiniowała sens wyrażenia „Najlepszy w swojej klasie”. Wykorzystując ponad 25-letnie doświadczenie w dostarczaniu jednego z najbardziej zaawansowanych analizatorów drgań dla przemysłu, w najnowszym analizatorze CSI 2140 wyeliminowano szereg ograniczeń oraz zastosowano nowatorskie rozwiązania:

- Jednoczesna 4-kanalowa rejestracja sygnałów drgań oraz sygnału prędkości/fazy
- Wydłużony czas pracy akumulatora litowo-jonowego
- Największy ekran dotykowy w tej klasy urządzeniach, 13 razy jaśniejszy i bardziej czytelny w każdych warunkach środowiska pracy
- Najkrótszy czas wykonywania pomiarów
- Zdecydowanie cieńsza obudowa mieszcząca się w jednej ręce, zapewniająca wysoki komfort obsługi
- Komunikacja w standardzie WiFi oraz Bluetooth
- I dużo więcej!

## Bądź „na bieżąco” – to proste

Dotychczasowi klienci firmy Emerson mogą w dalszym ciągu korzystać z najlepszych dostępnych technologii uczestnicząc w programie promocyjnej „wymiany” posiadanych analizatorów CSI 2130 lub CSI 2120 na najnowszy analizator CSI 2140 (zakup analizatora CSI2140 ze znacznym upustem). Decyzja jednak musi zapaść dość szybko, gdyż oferta promocyjna jest ograniczona czasowo. Nie przegap okazji i skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Emerson, by uzyskać szczegółowe informacje.

Parametry techniczne	CSI 2140	CSI 2130
Ilość niezależnych kanałów pomiarów drgań (dodatkowo pomiar prędkości/fazy)	4	2
4-kanałowa praca w trybie ścieżki pomiarowej	Tak	Nie
Jednoczesna prezentacja charakterystyk z 4 kanałów na wyświetlaczu	Tak	Nie
4-kanałowa praca w trybie „Transient” (analiza stanów nieustalonych)	Tak	Nie
4-kanałowa praca w trybie ODS/Modal (analiza ODS oraz analiza modalna)	Tak	Nie
4-kanałowy adapter napięcie/przemieszczenie (podłączenie czujników przemieszczenia)	Tak	Nie
Waga	10% lżejszy (1.79kg)	2.04kg
Grubość	20% cieńszy (1.5”)	1.88”
Wymiary ekranu (przekątna)	6% większy (7.5”)	7.1”
Ekran dotykowy	Tak	Nie
Jasność	13 razy jaśniejszy	13 razy ciemniejszy
Czas pracy akumulatora	100% dłużej (ponad 10 godzin)	5-8 godzin
Akumulator litowo-jonowy	Tak	Nie
Transmisja/komunikacja: Wi-Fi	Tak	Nie
Bezprzewodowe słuchawki Bluetooth	Tak	Nie (słuchawki łączone kablem)
Podświetlana klawiatura	Tak	Nie
Szybkość rejestracji danych podczas prowadzenia pomiarów	~30% szybciej	~30% wolniej
Pomiar w trzech osiach (czujnik typu Triax)	Pomiar jednoczesny	Pomiar multipleksowany
Automatyczny czujnik oświetlenia	Tak	Nie
Wbudowany statyw	Tak	Nie
Zewnętrzny zasilacz	Tak	Nie
Pasek naramienny do szybkiego mocowania	Tak	Nie

©2013, Emerson Process Management.

### Emerson Process Management Sp. z o.o.

ul. Szturmowa 2A  
02-678 Warszawa  
T: +48 22 4589 200  
F: +48 22 4589 231

Informacje zawarte w niniejszej publikacji mają charakter wyłącznie informacyjny i mimo podjęcia wszelkich starań w celu zapewnienia ich prawidłowości, nie mogą one stanowić podstawy dla roszczeń z tytułu poręczeń lub gwarancji udzielonych na piśmie lub domniemanych w odniesieniu do opisanych tu produktów lub usług bądź w odniesieniu do ich wykorzystania lub możliwości zastosowania. Sprzedaż odbywa się zgodnie z dostępnymi na żądanie ogólnymi zasadami sprzedaży. Firma Emerson Process Management zastrzega sobie prawo do modyfikowania i ulepszania konstrukcji lub specyfikacji swych wyrobów bez powiadomienia.

Wszystkie prawa zastrzeżone. Nazwa „Machinery Health” jest znakiem jednej ze spółek należących do grupy Emerson Process Management. Znak graficzny (logo) Emerson jest znakiem handlowym i znakiem serwisowym firmy Emerson Electric Company. Wszystkie pozostałe znaki są własnością ich odpowiednich właścicieli.