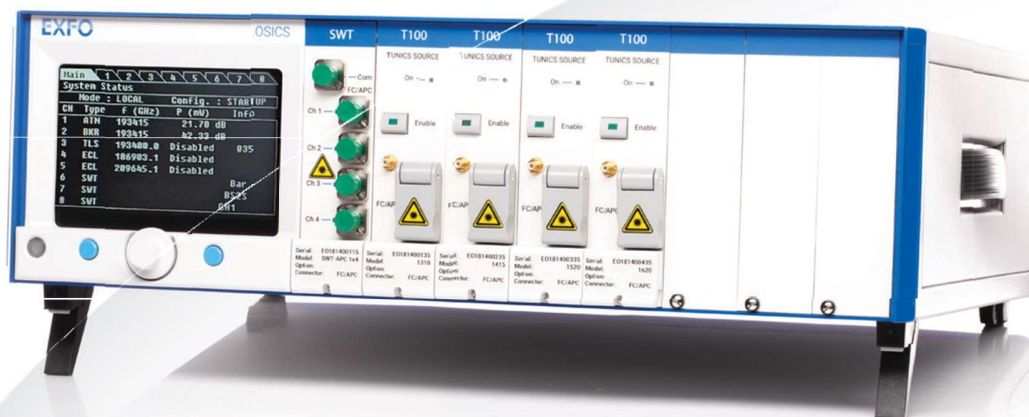


Wielofunkcyjna platforma OSICS

MODUŁOWA PLATFORMA DO TESTÓW OPTYCZNYCH



Prosta w obsłudze, ekonomiczna platforma testów optycznych, doskonała do laboratoriów i ciągłych testów 24/7 pw fabrykach.

CECHY KLUCZOWE

Ekonomiczna, wielofunkcyjna platforma pomiarowa

Mieści do 8 modułów

Szeroki wybór podłączanych źródeł światła lub pasywnych modułów optycznych

Pełna zdalna kontrola, w tym GPIB

SPECYFIKACJA

EXFO

Wielofunkcyjna, modułowa platforma OSICS oferuje szeroki zestaw podłączanych źródeł światła i pasywnych modułów optycznych, zintegrowanych w ekonomiczne, niezawodne i elastyczne rozwiązanie. Rodzina modułów OSICS spełnia wszystkie wymagania testowe dla komponentów i systemów światłowodowych w laboratoriach R&D oraz w środowiskach produkcyjnych działających 24/7, szczególnie przy ocenie systemów DWDM.

Główna rama OSICS może pomieścić do ośmiu podłączanych modułów, które można dowolnie łączyć dla niestandardowych zastosowań i zdalnie, indywidualnie kontrolować dla łatwej automatyzacji.

PANEL PRZEDNI

Interfejs panelu przedniego ramy głównej wyposażony jest w wyświetlacz i pokrętkę obrotową, umożliwiające łatwą nawigację między zakładkami modułów oraz szybkie ustawianie i kontrolę wartości parametrów. Podczas normalnej pracy wszystkie parametry modułów są wyświetlane jednocześnie w głównej zakładce i aktualizowane w czasie rzeczywistym.



PANEL TYLNY

Złącza do obsługi zdalnej znajdują się na tylnym panelu ramy głównej: USB-B dla komunikacji RS 232, GPIB dla komunikacji IEEE 488 oraz SubD-9 dla blokady bezpieczeństwa.

Dodatkowo znajduje się tam 18 złączy BNC do synchronizacji ramy głównej oraz aplikacji zewnętrznego sygnału modulacji na ramę główną.

Ponadto, dla każdego modułu dostępne są dwa złącza BNC: jedno do monitorowania mocy, prądu i temperatury, a drugie do analogowego sygnału wyjściowego modulacji. Działają one tylko wtedy, gdy są obsługiwane przez moduł.



KOMPATYBILNE MODUŁY OPTYCZNE

KOMPAKTOWY LASER DOSTRAJANY

OSICS T100

Laser dostrajany o niskiej linii lasera, idealny jako źródło optyczne do testowania komponentów z krokowaniem



PRZEŁĄCZNIKI I MIGAWKI

OSICS SWT

Laser o niskiej linii lasera, idealny jako źródło optyczne do testowania komponentów z krokowaniem.



ŹRÓDŁO SZEROKOPASMOWE

OSICS SLD

Nadprzewodzące diody emitujące światło do spektralnych pomiarów szerokopasmowych.



KOMPAKTOWE LASERY TRANSMISYJNE

OSICS DFB

Laser z rozproszoną pętlą sprzężenia zwrotnego i LAN/WDM, idealny do testowania sygnałów WDM.



TŁUMIKI & REFLEKTORY

OSICS ATN-HP

Wysokiej mocy tłumiki i reflektory do testowania sygnałów WDM.



OSICS BKR

Zmienne reflektory tylne do symulacji nagromadzonych odbić.



SPECYFIKACJE OGÓLNE

Liczba slotów	8
Wspierane moduły	Wszystkie moduły OSICS w dowolnej kombinacji
Specyfikacje elektryczne	
Zasilanie	100-240 V AC
Częstotliwość zasilania	50-60 Hz
Maksymalny prąd wejściowy	5 A rms
Interfejsy	
Panel sterowania	Ekran 5.5 cala, Przyciski do sterowania i WŁ/WYŁ
Zdalne sterowanie	Komunikacja GPIB (IEEE 488) oraz USB-B
Monitorowanie analogowe	Wielofunkcyjne wyjście BNC do monitorowania prądu, mocy lub temperatury każdego podłączonego modułu
Modulacja	Wejście: • Zewnętrzna modulacja TTL (złącze BNC mod. in) • Wewnętrzna modulacja TTL (wbudowany oscylator) Wyjście: Złącze BNC Synchro
Specyfikacje fizyczne	
Wymiary (S x G x W)	448 mm x 145 mm x 387 mm (17 5/8 cala x 5 3/4 cala x 15 1/4 cala)
Waga (bez baterii)	7.2 kg (15.9 funta)
Dostępne wersje	Stołowa/montowana w szafie

INFORMACJE O ZAMÓWIENIU

OSICS-8-XX

Montaż w szafie

00 = Bez uchwytów do montażu w szafie

H = Z uchwytami do montażu w szafie

Przykład: OSICS-8-H

Siedziba Główna EXFO T +1 418 683-0211 Bezpłatny numer +1 800 663-3936 (USA i Kanada)

EXFO obsługuje ponad 2000 klientów w ponad 100 krajach. Aby znaleźć dane kontaktowe swojego lokalnego biura, odwiedź stronę: www.EXFO.com/contact.

Aby uzyskać najnowsze informacje dotyczące oznaczeń patentowych, odwiedź stronę: www.EXFO.com/patent. EXFO posiada certyfikat ISO 9001 i gwarantuje jakość swoich produktów. Firma EXFO dołożyła wszelkich starań, aby informacje zawarte w tej karcie specyfikacyjnej były dokładne. Jednakże nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy lub pominięcia i zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji projektów, cech i produktów w dowolnym momencie bez zobowiązań. Jednostki miar w tym dokumencie są zgodne ze standardami i praktykami SI. Dodatkowo wszystkie produkty wyprodukowane przez EXFO są zgodne z dyrektywą WEEE Unii Europejskiej. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę: www.EXFO.com/recycle.

Aby uzyskać informacje o cenach, dostępności lub numer telefonu lokalnego dystrybutora EXFO, skontaktuj się z EXFO

Aby uzyskać najnowszą wersję tej karty specyfikacyjnej, odwiedź stronę: www.EXFO.com/specs. W przypadku rozbieżności wersja internetowa ma pierwszeństwo przed wszelkimi materiałami drukowanymi.