

Certyfikacje

Transceivery **Skylane Optics** posiadają certyfikat TÜV.

- ✓ EN 60950-1:2006 ITE - bezpieczeństwo, wymagania ogólne
- ✓ EN 60825-1:2007 - bezpieczeństwo urządzeń laserowych
- ✓ EN 60825-2:2004 - bezpieczeństwo systemów światłowodowej transmisji danych

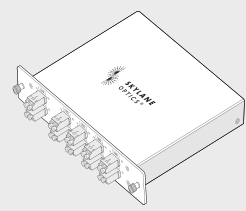
Transceivery Skylane Optics są zgodne z oznaczeniami CE i RoHS.

Transceivery Skylane Optics posiadają certyfikaty UL oraz EAC.



Skylane Optics spełnia wymagania normy ISO 9001:2015.

Również w ofercie



- ✓ EDFAMUX
- ✓ Pasywny mulćplekser WDM
- ✓ Konwertery mediów
- ✓ Kable połączeniowe (patchcordsy)



Potrzebujesz więcej informacji? Przejdź na stronę www.klonex.com.pl

Skontaktuj się z nami Newsletter



Transceivery

Katalog produktów

✓ DOŚWIADCZENIE OD 1998 ROKU

✓ WYSOKA KOMPATYBILNOŚĆ

✓ WSPARCIE NA MIEJSCU

✓ EKSPERCKA WIEDZA PROGRAMISTYCZNA

Transceivery do zastosowań w telekomunikacji i transmisji danych

Skylane Optics jest wiodącym dostawcą transceiverów do komunikacji optycznej. Oferujemy szerokie portfolio produktów dla rynku sieci światłowodowych w sektorze przedsiębiorstw, dostępowych oraz metropolitalnych.

Rozwiązania dostarczane przez Skylane Optics charakteryzują się wysoką jakością i wydajnością. W połączeniu z naszym wsparciem technicznym umożliwiamy klientom budowanie sieci zoptymalizowanych kosztowo, odpowiadających na obecne i przyszłe potrzeby związane z przepustowością.

Dlaczego warto wybrać Skylane Optics?



Liderzy we wdrażaniu nowych technologii

Skylane Optics szybko reaguje na zmieniające się potrzeby rynku, oferując nowoczesne produkty w odpowiednim czasie.



Jakość i gwarancja wysokich standardów

Nasze transceivery są zgodne z najbardziej rygorystycznymi normami jakości, a każdy produkt przechodzi szczegółowe testy zgodności.



Personalizacja

Dzięki naszemu zespołowi inżynierów ds. oprogramowania i sprzętu możemy dostosować kontrolę oprogramowania oraz programowanie urządzeń, aby spełnić Twoje indywidualne potrzeby – wystarczy zapytać!



Kompatybilność z wieloma systemami

Skylane Optics oferuje przyjazne dla budżetu rozwiązania kompatybilne z głównymi platformami sprzętowymi, w tym z oryginalnym oprogramowaniem producenta.



Wsparcie techniczne

Nasz zespół ds. wsparcia technicznego jest gotowy, by Ci pomóc – bez względu na to, gdzie jesteś i na jakim etapie wdrażania się znajdujesz.

Produkty

Nasze Centrum Inżynieryjno-Logistyczne

- ✓ Magazynowanie, logistyka, programowanie i kontrola jakości
- ✓ IQC (Przychodząca Kontrola Jakości oraz OQC (Wychodząca Kontrola Jakości każdego produktu)
- ✓ 100% optymalizacja procesów obsługi transceiverów
- ✓ Zgodność z normą ESD (ANSI/ESD S20.20)
- ✓ Środowisko czystych pomieszczeń; klasa 100K / ISO 8
- ✓ Pełna identyfikowalność produktów
- ✓ Wysoka przepustowość operacyjna
- ✓ Wsparcie techniczne
- ✓ Warunk pięcioletniej gwarancji na stronie www.netceed.com



Rozwiązania

Centrum danych

Optymalizowane rozwiązania światłowodowe do zastosowań w centrach danych

FTTH (Fiber To The Home)

Szerokie portfolio produktów i technologii dla szerokopasmowych sieci FTTH

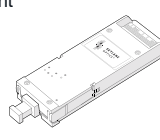
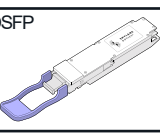
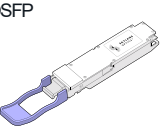
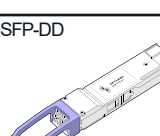
Sieci bezprzewodowe

Umożliwiamy szybki rozwój mobilnego internetu szerokopasmowego

Sieci korporacyjne – Kampusy

Dostarczamy najbardziej kompleksowe kombinacje produktów dla rynku sieci korporacyjnych



Produkt	Standard	Numer katalogowy	Przepływność danych	Typ medium	Długość fali	Nadajnik	Odbiornik	Zasięg / Budżet mocy	Protokół	T*	Złącze	Informacje
Coherent 	CFP DC0 (Digital)	CFP01000000	112 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 3000km	100x Gigabit Ethernet - OTU-4	0°C - 70°C	LC	36
	CFP DC0 (Digital)	CFP01000000	200 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 2000km	2x 100x Gigabit Ethernet - 2x OTU-4	0°C - 70°C	LC	36
	CFP2 DC0 (Digital)	CFP20100000	200 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 2000km	2x 100x Gigabit Ethernet - 2x OTU-4 / 2x 100x Gigabit Ethernet - 2x OTU-4	0°C - 70°C	LC	26,35
	CFP2 DC0 (Digital)	CFP20100000	112 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 2000km	100x Gigabit Ethernet - OTU-4	0°C - 70°C	LC	36
	CFP2 DC0 (Digital)	CFP20100000	112 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 2000km	100x Gigabit Ethernet - OTU-4	0°C - 70°C	LC	36
	CFP2 DC0 (Digital) 2R	CFP20100000	400 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 2000km	200x Gigabit Ethernet - OTU-4	0°C - 70°C	LC	36
	CFP2 DC0 (Analog)	CFP20100000	200 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 2000km	100x Gigabit Ethernet - OTU-4	0°C - 70°C	LC	36
	QSPF-DO 2R (Digital)	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 1200km	400x Gigabit Ethernet - PAM4	0°C - 70°C	LC	36
	QSPF-DO OpenPlex® 1R8	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 1200km	400x Gigabit Ethernet - PAM4	0°C - 70°C	LC	36
	QSPF-DO OpenPlex® 1R8	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 1200km	400x Gigabit Ethernet - PAM4	0°C - 70°C	LC	36
	QSPF-DO OpenPlex® 1R8	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 1200km	400x Gigabit Ethernet - PAM4	0°C - 70°C	LC	36
	QSPF-DO OpenPlex® 1R8	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre DWDM	C-Band DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	Do 1200km	400x Gigabit Ethernet - PAM4	0°C - 70°C	LC	36
	400Base-ZR	QSPF01000000	400 Gb/s	SingleMode	C-Band Tunable DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	400m range	400x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	400Base-ZR	QSPF01000000	400 Gb/s	SingleMode	C-Band Tunable DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	400m range	400x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	400Base-ZR	QSPF01000000	400 Gb/s	SingleMode	C-Band Tunable DWDM	Tunable Tx	Coherent Rx	400m range	400x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	800G OSFP	800GBase-ZxSR4	QSPF01000000	800 Gb/s	MultiMode	850 nm	8xVCSEL	8xPIN	50m	Ethernet	0°C - 70°C	2xMPO-12/ APC
400G OSFP 	400GBase-SR8	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	850 nm	8xVCSEL	8xPIN	100m	Ethernet	0°C - 70°C	MPO-16	
	400GBase-DR4	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	1310 nm	4xVCSEL	4xPIN	500m	Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
	400GBase-FR4	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	CWDM(4x)	4xVCSEL	4xPIN	2km	Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	400GBase-DR4+	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	1310 nm	4xVCSEL	4xPIN	2km	Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
	400GBase-LR4	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	CWDM(4x)	4xVCSEL	4xPIN	10km	Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	400GBase-SR4	QSPF01000000	400 Gb/s	MultiMode	850 nm	8xVCSEL	8xPIN	50m	Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12/APC	
400G QSFP-DD 	400GBase-SR8	QSPF01000000	400 Gb/s	Parallel Fibre-MM	850nm	8xVCSEL	8xPIN	100m	8x 50x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	MPO-16	
	400GBase-SR4.2	QSPF01000000	400 Gb/s	Parallel Fibre-MM	850nm/910nm	8xVCSEL	8xPIN	100m	8x 50x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
	400GBase-DR4	QSPF01000000	400 Gb/s	Parallel Fibre-SM	1311nm	4xVCSEL	4xPIN	500m	4x 100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
	400GBase-DR4+ (4xP1)	QSPF01000000	400 Gb/s	Parallel Fibre-SM	1311nm	4xVCSEL	4xPIN	2km	4x 100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
	400GBase-DR4 (4xP1)	QSPF01000000	400 Gb/s	Parallel Fibre-SM	1311nm	4xVCSEL	4xPIN	10km	4x 100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
	400GBase-FR4	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	4xVCSEL	4xPIN	2km	400x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	400GBase-LR4	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	4xVCSEL	4xPIN	10km	400x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	400GBase-LR8	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	8xLAN-WDM LD	8xPIN	10km	400x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	400GBase-LR8	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	8xLAN-WDM LD	8xPIN + SOA	40km	400x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	400GBase-ER8	QSPF01000000	400 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	8xLAN-WDM LD	8xPIN + SOA	40km	400x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
200G QSFP-DD 	2x 100GBase-CWDM-10	QSPF01000000	200 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	2x(4xCWDM LD)	2x(4xPIN)	2km	2x 100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	C5	
	2x 100GBase-LR4	QSPF01000000	200 Gb/s	Dual Fibre-SM	1295/1300/1304/1309.1nm	4xLAN-WDM LD	4xPIN	10km	200x Gigabit Ethernet PAM 4	0°C - 70°C	LC	
	2x 100GBase-LR4	QSPF01000000	200 Gb/s	Dual Fibre-SM	1295/1300/1304/1309.1nm	2x(4xLAN-WDM LD)	2x(4xPIN)	10km	2x 100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	C5	
	200GBase-ER4	QSPF01000000	200 Gb/s	Dual Fibre-SM	1295/1300/1304/1309.1nm	4xLAN-WDM LD	4xPIN	10km	200x Gigabit Ethernet PAM 4	0°C - 70°C	LC	
	200GBase	MSCH0501000	200 Gb/s	Copper	NA	NA	NA	0km	Ethernet	0°C - 70°C		
QSFP56 	200GBase-SR4	QSPF01000000	200 Gb/s	Parallel Fibre-MM	850nm	4xVCSEL	4xPIN	100m	200x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
	200GBase-DR4	QSPF01000000	200 Gb/s	Parallel Fibre-SM	1311nm	4xVCSEL	4xPIN	500m	200x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
	200GBase-FR4	QSPF01000000	200 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	4xVCSEL	4xPIN	2km	200x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	200GBase-FR4 10km	QSPF01000000	200 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	4xVCSEL	4xPIN	10km	200x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	200GBase-LR4	QSPF01000000	200 Gb/s	Dual Fibre-SM	1295/1300/1304/1309.1nm	4xLAN-WDM LD	4xPIN	10km	200x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
	200GBase-LR4	QSPF01000000	200 Gb/s	Dual Fibre-SM	1295/1300/1304/1309.1nm	4xLAN-WDM LD	4xPIN	10km	200x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	
QSFP28-DD	2x100GBase-LR4	QSPF01000000	200Gb/s	SingleMode	1310 nm	NA	NA	10m	Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
QSFP28 	100GBase-eSR4	Q28P510C0P	100 Gb/s	Parallel Fibre-MM	850nm	4xVCSEL	4xPIN	100/300m	100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	26
	100GBase-PSM4	Q28P510C0P	100 Gb/s	Parallel Fibre-SM	1310nm	4xLD	4xPIN	500m	100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	MPO-12	
	100GBase-SR-Bidi	Q28P510C0P	100 Gb/s	Dual Fibre-MM	850/900nm	2xVCSEL	2xPIN	70m	2x 50 Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	18
	100GBase-CLR4	Q28P510C0P	100 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	4xCWDM LD	4xPIN	2km	100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	17
	100GBase-CWDM4	Q28P510C0P	100 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	4xCWDM LD	4xPIN	2km	100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	18
	100GBase-4WDM-10	Q28P510C0P	100 Gb/s	Dual Fibre-SM	1271/1291/1311/1331nm	4xCWDM LD	4xPIN	10km	100x Gigabit Ethernet	-40°C - 85°C	LC	
	100GBase-4WDM-20	Q28P510C0P	100 Gb/s	Dual Fibre-SM	LAN-WDM 800GHz	4xLAN-WDM LD	4xPIN	20km	100x Gigabit Ethernet	-40°C - 85°C	LC	28
	100GBase-eSR4	Q28P510C0P	100 Gb/s	Dual Fibre-SM	LAN-WDM 800GHz	4xLAN-WDM LD	4xPIN	10/20km	100x Gigabit Ethernet	-40°C - 85°C	LC	28,30
	100GBase-LR4 RX Only	Q28P510C0P	100 Gb/s	Dual Fibre-SM	LAN-WDM 800GHz (Rx WL)	n/a	4xPIN	n/a	100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C	LC	28
	100GBase-eSR4/OTU4	Q28P510C0P	112 Gb/s	Dual Fibre-SM	LAN-WDM 800GHz	4xLAN-WDM LD	4xPIN	10/20km	100x Gigabit Ethernet - OTU-4	-40°C - 85°C	LC	28,30
	100GBase-ER4 Lite	Q28P510C0P	100 Gb/s	Dual Fibre-SM	LAN-WDM 800GHz	4xLAN-WDM LD	4xAPD	40km	100x Gigabit Ethernet	-40°C - 85°C	LC	28,30
	100GBase-ER4 Lite/OTU4	Q28P510C0P	112 Gb/s	Dual Fibre-SM	LAN-WDM 800GHz	4xLAN-WDM LD	4xAPD	40km	100x Gigabit Ethernet - OTU-4	0°C - 70°C	LC	28,30
	100GBase-ER4 Lite (SW)	Q28P510C0P	100 Gb/s	Dual Fibre-SM	LAN-WDM 800GHz	4xLAN-WDM LD	4xPIN + SOA	40km	100x Gigabit Ethernet	0°C - 70°C		