



Extralink SFP 1.25G | SFP WDM-Modul | 1,25Gbps, 1310/1550nm, Einzelmodus, 20km, SC, DOM, Paar



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/sfp-module/extralink-sfp-125g-sfp-wdm-modul-125gbps-1310-1550nm-einzelmodus-20km-sc-dom-paar>

Price: **109,45 zł** gross / 88,98 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXEKPQDRMMPP

Information:

Bidirektionale SFP-Module 1.25G WDM 1310/1550 nm sind leistungsstarke und wirtschaftliche Singlemode-Transceiver für die Datenübertragung mit 1,25 Gbps/1,0625 Gbps über Entfernungen von bis zu 20 km über SMF-Glasfaser. Ausgestattet mit FP-Laser, PIN-Photodiode mit TIA und MCU-Steuerung gewährleisten sie einen stabilen Betrieb sowie Sicherheit der Klasse I. Die Module sind mit SFP MSA und SFF-8472 kompatibel, unterstützen digitales diagnostisches Monitoring, arbeiten mit einer Versorgungsspannung von +3,3 V und erfüllen die Anforderungen von RoHS sowie SONET OC-24-LR-1. Ideal für Gigabit Ethernet, Switch-to-Switch-Verbindungen, Router, Server und andere optische Systeme.

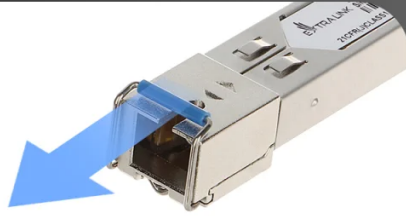
Product features

SFP Transceiver-Typ	Glasfaser
CD-ROM Schnittstelle Typ	SFP
Maximale Datenübertragungsrate	1.25 Gb/s
Markenkompatibilität	Cisco
Wellenlänge	1310 nm
Produktfarbe	Silber
Maximal mögliche Übertragungsstrecke	20 km
Lichtwellenleiter-Steckverbindertyp	SC

Full product description

Set aus einmodigen SFP-Modulen 1.25G WDM 1310/1550NM SM 20KM SC

Bidirektionale SFP-Module sind leistungsstarke, wirtschaftliche **einmodige SFP-Transceiver** mit Datenraten von **1,25 Gbps/1,0625 Gbps** und einer Übertragungsbereichweite von bis zu **20 km** mit SMF. Das Glasfaser-SFP-Modul besteht aus drei Sektionen, nämlich einem FP-Lasersender, einer PIN-Photodiode, die mit einem transimpedanzverstärkenden Vorverstärker (TIA) integriert ist, sowie einer MCU-Steuereinheit. Alle optischen SFP-Module erfüllen die Anforderungen der Lasersicherheitsklasse I. Die bidirektionalen 1.25G-SFP-Module entsprechen **SONET OC-24-LR-1** sowie der Richtlinie **RoHS**.

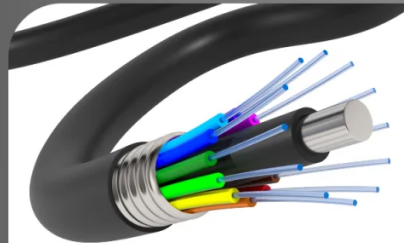
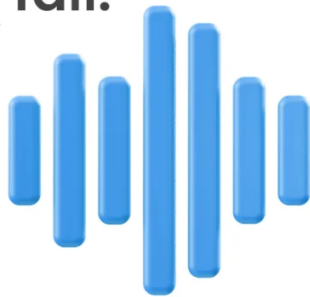


Prędkość portu:
1.25G/s



Dystans
transmisji:
20km

Długość fali:
1310nm/
1550nm



Rodzaj włókna:
SINGLE-MODE



MikroTik

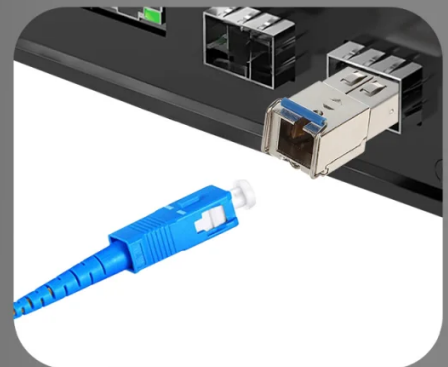


NETGEAR

ZYXEL
COMMUNICATIONS

QNAP®

Synology®



Glasfaser-SFP-Transceiver mit breitem Einsatzbereich

Das Paar der SFP-Module 1.25G WDM 1310/1550NM SM 20KM SC kann u. a. in Gigabit-Ethernet, Glasfaserkanälen, Switch-to-Switch-Schnittstellen, switched backplane applications, Router-/Server-Schnittstellen sowie anderen optischen Übertragungssystemen eingesetzt werden.

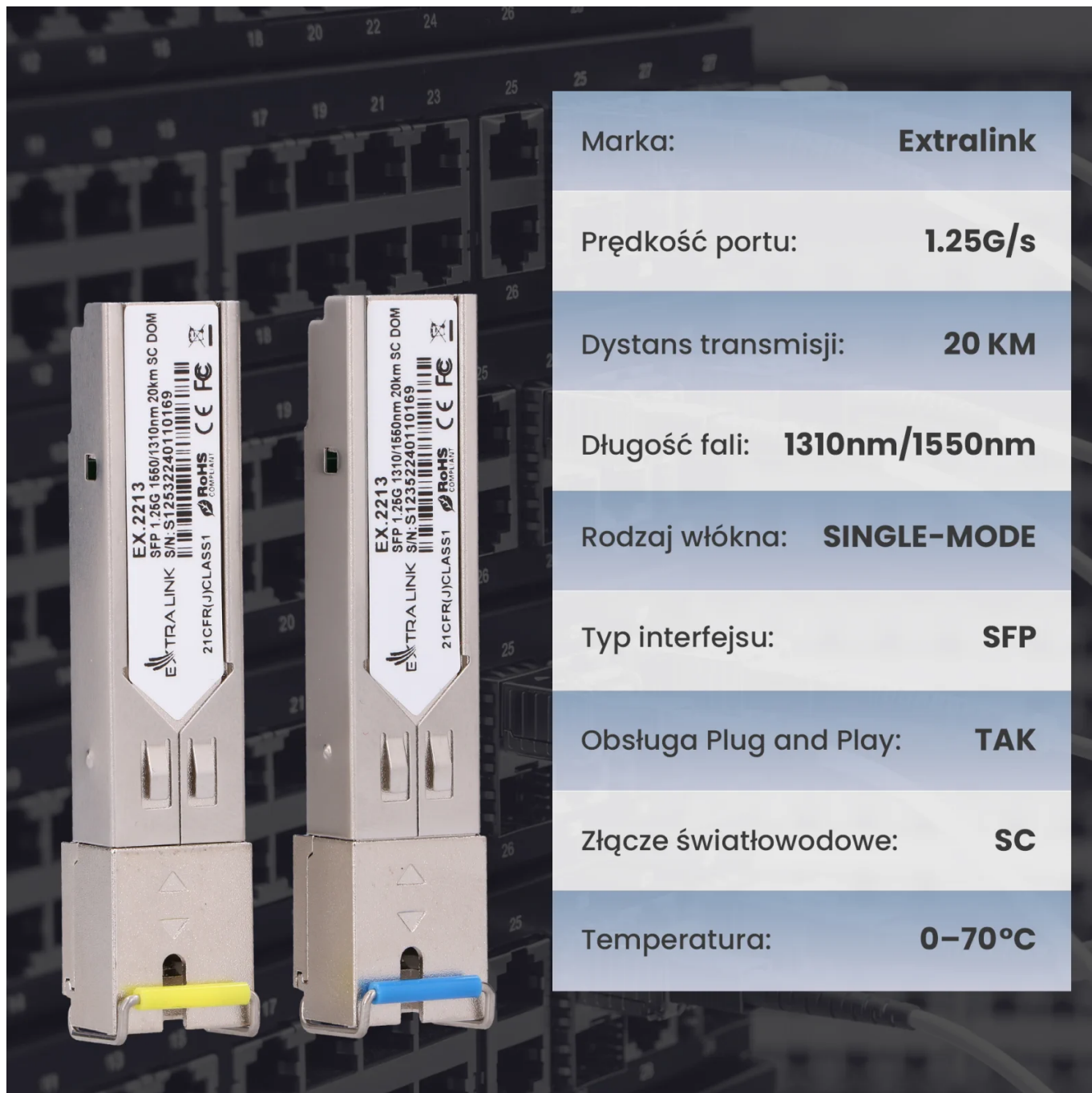
Szeroka kompatybilność

Zgodny z MSA, odpowiedni do przełączników, routerów i infrastruktury światłowodowej bez sterowników



Besondere Merkmale

- Doppelte Datenübertragungsrate 1,25 Gbps/1,063 Gbps
- FP-Laser 1310 nm und PIN-Photodetektor für Übertragungen über 20 km
- Kompatibilität mit SFP MSA und SFF-8472 mit SC-Buchse
- Digitale Diagnoseüberwachung - interne oder externe Kalibrierung
- Kompatibilität mit SONET OC-24-LR-1 sowie mit der RoHS-Richtlinie
- Einzelne Netzteilversorgung +3.3 V



Marka: **Extralink**

Prędkość portu: **1.25G/s**

Dystans transmisji: **20 KM**

Długość fali: **1310nm/1550nm**

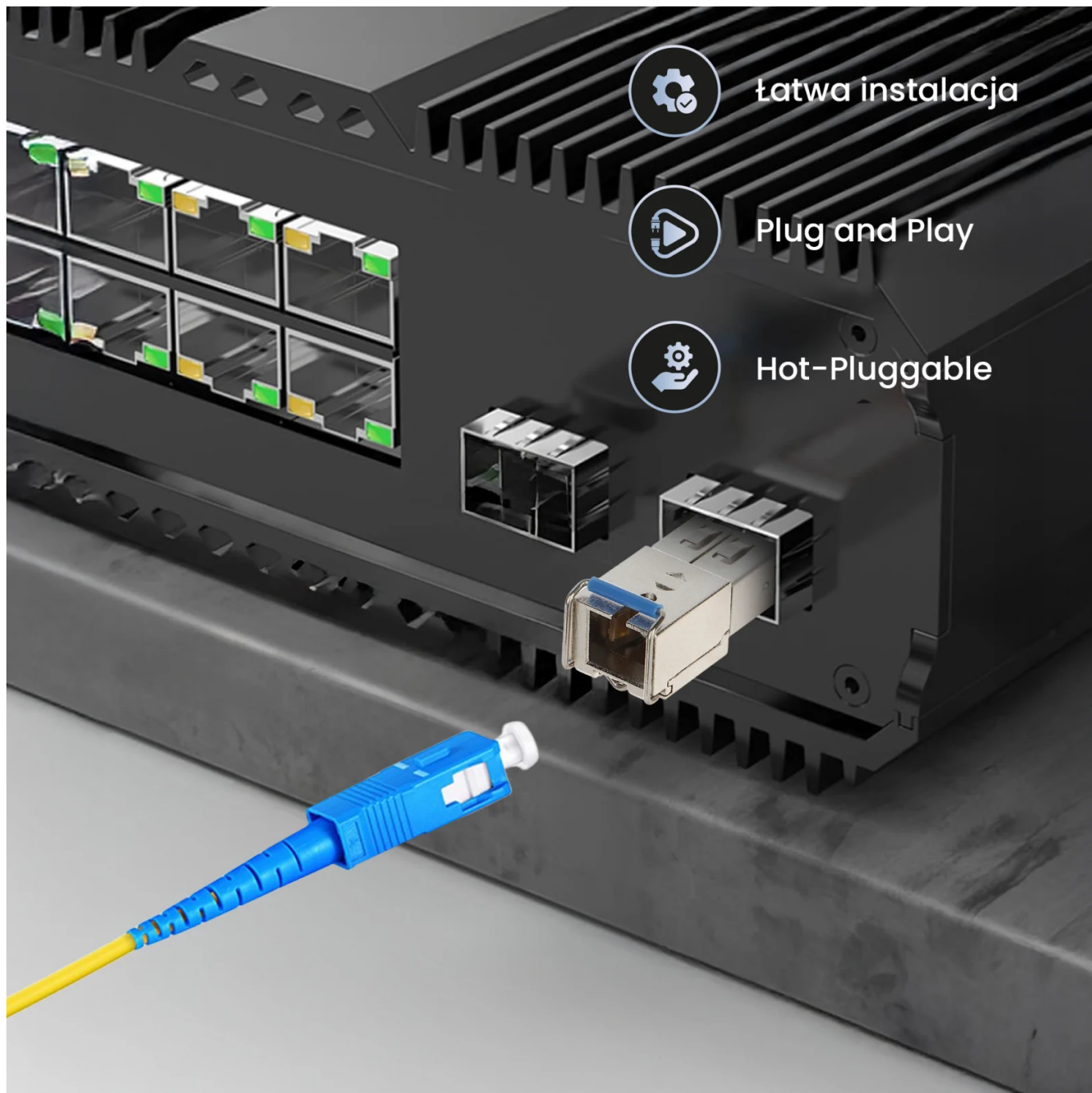
Rodzaj włókna: **SINGLE-MODE**

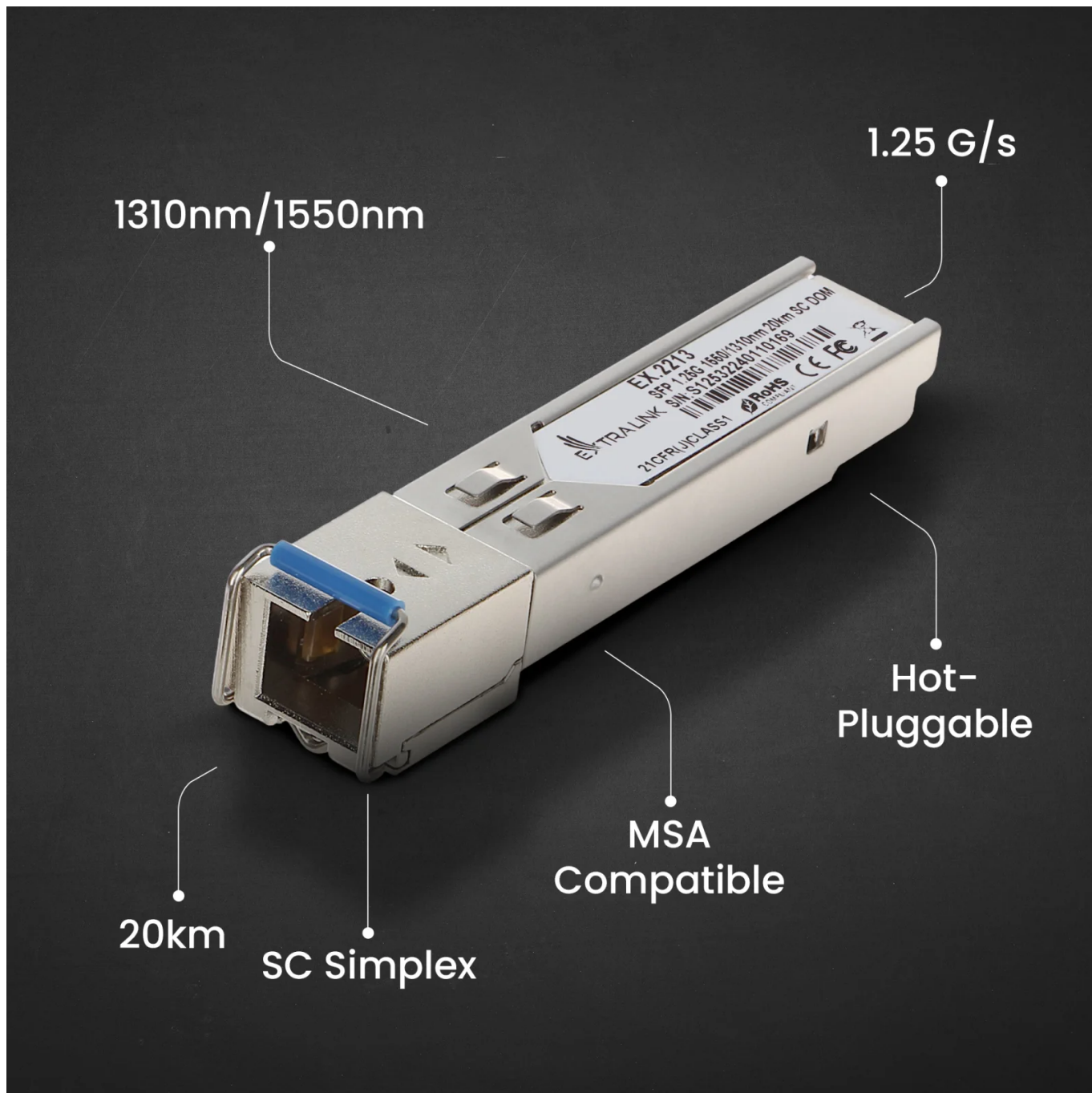
Typ interfejsu: **SFP**

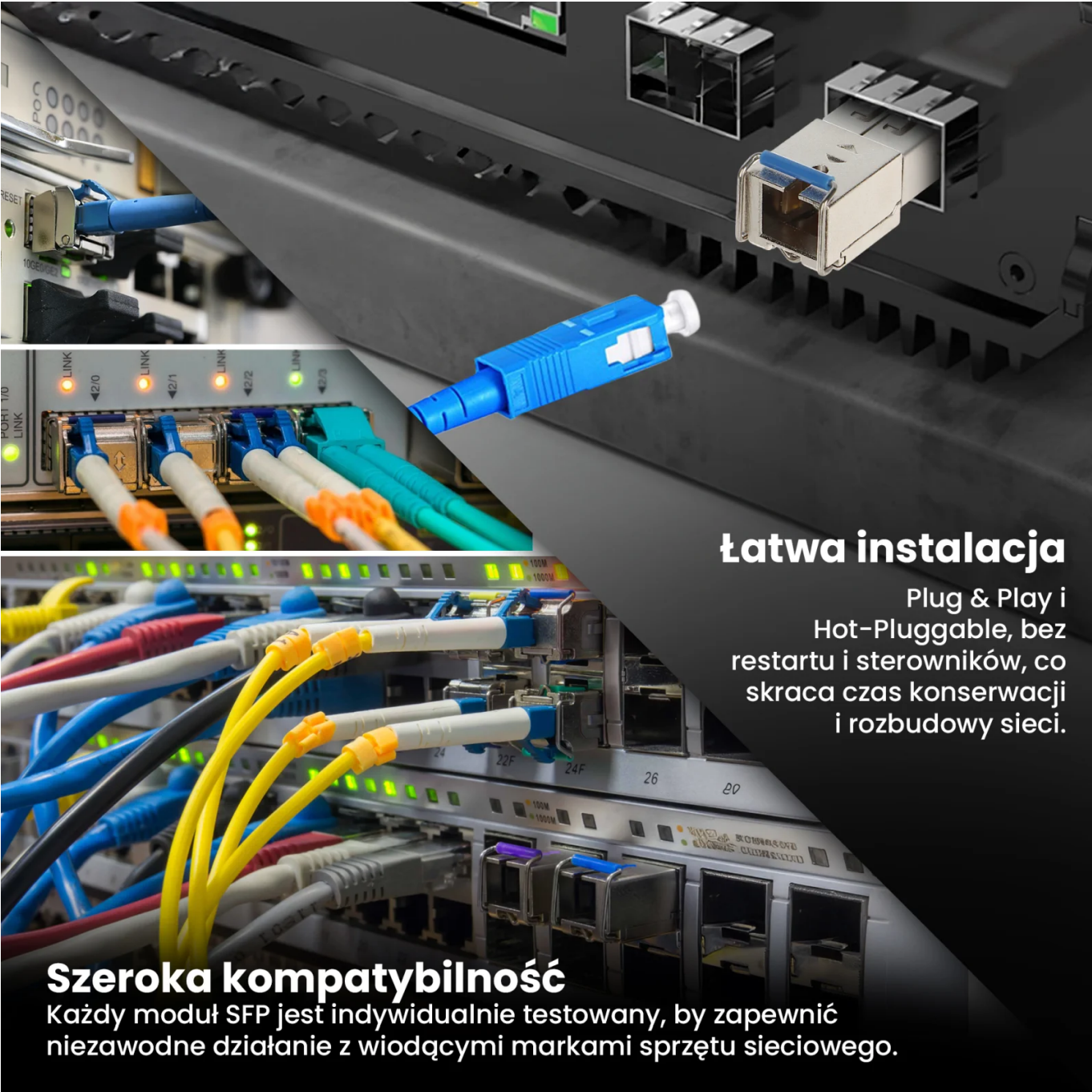
Obsługa Plug and Play: **TAK**

Złącze światłowodowe: **SC**

Temperatura: **0-70°C**







Łatwa instalacja

Plug & Play i
Hot-Pluggable, bez
restartu i sterowników, co
skraca czas konserwacji
i rozbudowy sieci.

Szeroka kompatybilność

Każdy moduł SFP jest indywidualnie testowany, by zapewnić
niezawodne działanie z wiodącymi markami sprzętu sieciowego.