

STRATUM LinX OP Passzív optikai hub FTTB hálózatokhoz



- FTTB hálózatokhoz 16 node szegmensméretig
- CWDM hálózatok építőeleme
- Passzív eszköz

ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

A STRATUM LinX OP passzív optikai hub a korábbi optikai node helyére kerül a hagyományos HFC hálózatok FTTB rendszerre való átépítésekor. Az eszköz lehetővé teszi a visszirányú jelek multiplexálását kétirányú kommunikációt megvalósító egyszálas hálózatok esetében. Az 1550 nm-es előre irányú jelek esetében osztóként üzemel, míg a további, különböző node-októl érkező visszirányú CWDM csatornákra nézve multiplexerként működik.

MŰSZAKI ADATOK

Előre irányú paraméterek

Bemeneti hullámhossz-tartomány [nm]	1550±10
Beiktatási csillapítás [dB]	<15.5
Irányhatás [dB]	>50

Visszirányú paraméterek

	LX-OP-xx-08	LX-OP-xx-16
Hullámhossz [nm]	1450...1610	1270...1610
Optikai csatornák névleges sávszélessége [nm]	20	
Beiktatási csillapítás (csatornafüggő) [dB]	<3.5 ⁽¹⁾	
Elválasztás szomszédos csatornákra [dB]	>30	
Elválasztás nem szomszédos csatornákra [dB]	>40	

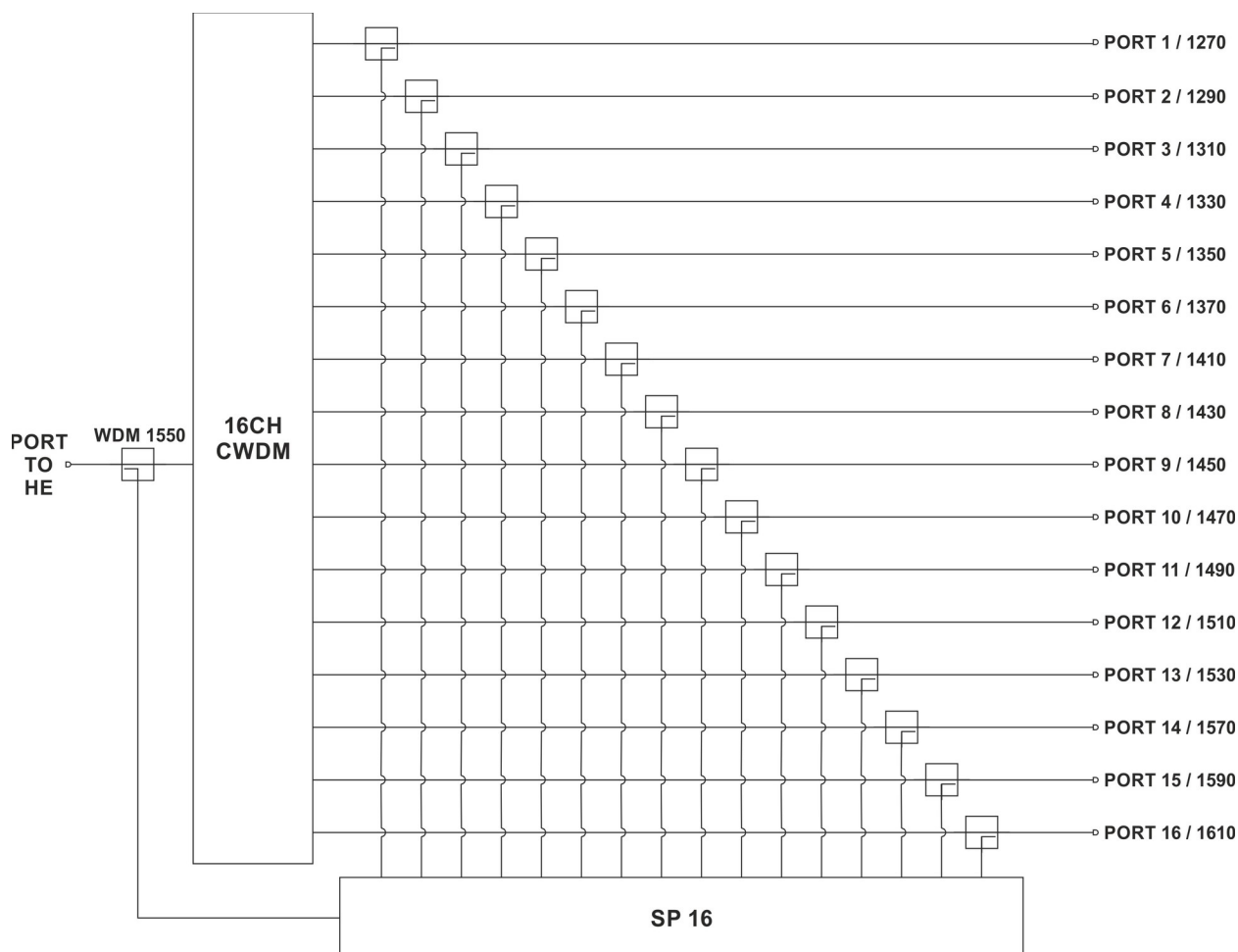
Általános paraméterek

Optikai csatlakozó	LC/APC
Védettségi fokozat	IP54
Üzemi hőmérséklet-tartomány [°C]	-20...+55
Méret [mm]	252x215x120
Tömeg [kg]	2.7

(1) Az egyes portok beiktatási csillapítása eltérő a szál hullámhossz-függő csillapításának kompenzálása érdekében.

A modell és műszaki adatai előzetes bejelentés nélkül változhatnak!

BLOKKVÁZLAT



RENDELÉSI INFORMÁCIÓK

L	X	-	O	P	-	X	X	-	X	X	-	L	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Ház típusa

DC	Kültéri alumínium öntvény
----	---------------------------

CWDM szegmensek száma

08	8 CWDM szegmens
16	16 CWDM szegmens

A modell és műszaki adatai előzetes bejelentés nélkül változhatnak!