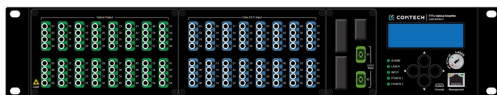


OAEC OPTIKAI ERŐSÍTŐ CATV OVERLAY CÉLOKRA



- PON rendszerek CATV overlay kommunikációjához
- Önálló elektronikus beállítási felület
- Csatlakozási lehetőség távfelügyeleti rendszerhez
- Redundáns tápellátás
- Opcionálisan 2 bemenet az optikai redundanciához

ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

Az OAEC optikai erősítő RF overlay jelek PON hálózatra történő beadására szolgál. Tápellátási és optikai redundáns képességei rendkívül robusztus működést tesznek lehetővé. Mindezt a távoli menedzsment lehetősége egészíti ki akár SNMP-n, akár web alapú felületen keresztül, biztosítva a legfontosabb üzemi paraméterek, úgymint az optikai teljesítmények, a tápellátás és a hűtés jellemzői, továbbá lézeralamok vagy hőmérsékletek egyszerű elérését. Az eszköz -48 V DC és 230 V AC tápegységgel is elérhető, amelynek cseréje a felhasználó által is elvégezhető - a legmagasabb rugalmasság elérése érdekében.

MŰSZAKI ADATOK

Optikai paraméterek

Bemeneti hullámhossz-tartomány [nm]	1540...1563
Bemeneti optikai teljesítménytartomány (bemenetenként értve) [dBm]	-10...+10
Kimeneti optikai teljesítmény (kimenetenként értve) [dBm]	0
Zajtényező [dB]	5.0 ⁽¹⁾
Csillapítás polarizáció-függése [dB]	0.3
Erősítés polarizáció-függése [dB]	0.4
Polarizációs módusdiszperzió [ps]	0.3
Bemenet és kimenet közötti elválasztás [dB]	>30
Pumpáló lézer szivárgó teljesítménye [dBm]	<-30
Optikai csatlakozó	SC/APC, LC/APC, EURO2000

Interfész paraméterek

SNMP interfész	100BaseT Ethernet, RJ-45, SNMPv1
Szerviz port	RS232, RJ-45

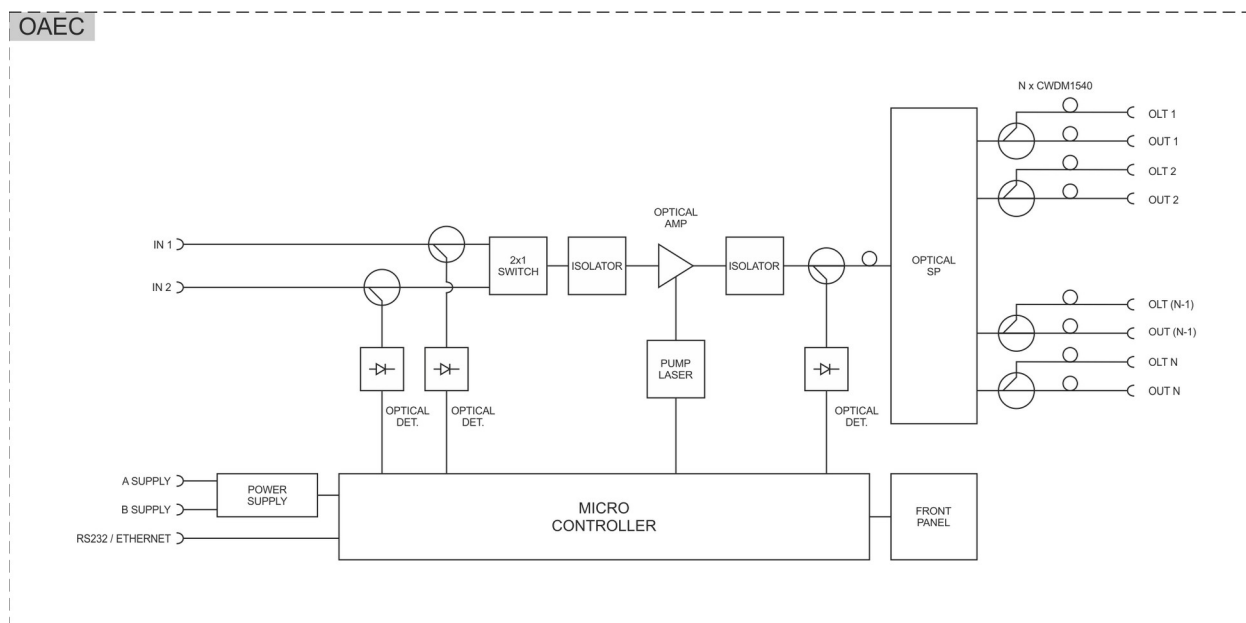
Általános paraméterek

Tápfeszültség [V]	90...265 AC vagy 30...72 DC
Teljesítményfelvétel [W]	50
Üzemi hőmérséklettartomány [°C]	-5...+65
Méret [mm]	483x329x89

(1) Maximális kimeneti teljesítmény esetén

A modell és műszaki adatai előzetes bejelentés nélkül változhatnak!

BLOKKVÁZLAT (2 BEMENETŰ VÁLTOZAT)



RENDELÉSI INFORMÁCIÓK

O A E C - X X X X X X - X - X X

Bemenetek száma	
1	1 bemenet
2	2 bemenet (redundáns mód)

Kimenetek száma	
008	8 kimenet
016	16 kimenet
032	32 kimenet
064	64 kimenet

Optikai csatlakozó	
SA	SC/APC
LA	LC/APC (Ajánlott típus)
EU	EURO2000

Tápegység típusa	
A	AC 230V
D	DC -48V

Portonkénti kimeneti teljesítmény	
00	0 dBm (0 dBm bemeneti szintnél)

A modell és műszaki adatai előzetes bejelentés nélkül változhatnak!