



Optisk förstärkare, EDFA, 4*19 dBm, HA-1550S-4x19-SNMP Fiberförstärkare EDFA, SNMP

HA-1550S är en serie av optiska förstärkare med 980 eller 1480nm linjära och högkvalitativa pump lasers. Förstärkarna är försedda med en effektstabiliseringskrets och temperatur stabilisering via en termoelektrisk kylare (TEC), vilket garanterar optimala prestanda och lång livslängd.

Ref.	769704
EAN13	7321411027824

Förpackning

Låda	1 st.
------	-------

Fysisk data

Nettovikt	4.120,00 g
Bruttovolym	23,40 dm³
Bruttovikt	5.260,00 g
Bredd	520,00 mm
Höjd	90,00 mm
Djup	500,00 mm
Huvudproduktens vikt	4.120,00 g

Utmärkande egenskaper

I HA-1550S serien har vi tagit fasta på höga prestanda och stor driftsäkerhet och vi har därför, liksom i våra sändare, dubbla nätaggregat med automatisk omkoppling vid eventuella driftsproblem. Vi har även som standard lagt in fjärrövervakning via SNMP. Samtliga interna laser parametrar och övervakningsfunktioner är mikroprocessor styrda och på frontpanelen visas aktuell information. Isolatorer på in- respektive utgång.

Teknisk specifikation

Våglängd (nm): 1545-1555

Effekt (dBm): 4 x 19dBm

In effekt (dBm): 0 till 10 (typiskt +3 dBm)

Brus koefficient (dB): <5,0

System parametrar (vid 59 PAL-D kanaler) ineffekt 0 dBm

CNR (dB): >51,5

CTB (dB): <-66

CSO (dB): <-65

Antal utgångar: 4

Kontakter: SC/APC

Management interface: Ja (RJ-45, RS232) SNMP

Spänning (V AC): 115-265

Effektförbrukning: <50W

Antal nätaggregat: 2

Dimension: 483x369x44 (1 HE)

Vikt: 5,2 kg

Tekniska specifikationer : Ref. 769704

Number of input optical ports RF Overlay		1
Number of output optical ports		4
Wavelength (@RF Overlay)	nm	1545 ... 1555
Optical input power RF Overlay	dBmW	0 ... 10
Optical output power RF Overlay	dBmW	19
Noise figure	dB	< 5
Optical return losses	dB	> 40
Flatness	dB	0,2
Optical connectors		SC/APC
Operating temperature	°C	5 ... 65
Input voltage	Vac	115 ... 265
Max. power	W	50