



1550nm EDFA med SNMP for CATV

Produktbeskrivelse

- HA5400A-HP serien er 1550nm EDFA'er for CATV systemer med en enkelt transmitteret bølglængde
- Serien leveres med 230Vac, men har mulighed for 2 strømforsyninger med redundans
- Strømforsyningerne er opbygget som "hot swappable" indskuds moduler
- A-serien leveres i et 1RU 19" kabinet, 300mm dybt og med op til 8 udgange
- Væsentlige features for serien er: lavt støjtal og høj udgangs effekt
- SNMP leveres som standard

Tekniske specifikationer

Parameter		Specifikation	Bemærkning
Bølglængde	nm	1540 – 1563	
Udgangseffekt	dBm	+13 – +30	Max 8 udgange
Indgangseffekt	dBm	0 – +10	Min +3dBm / Typ +5dBm
Støjtal (Pin=0dBm)	dB	<5.0	Typ 4,5dB
Optiske konnektorer		SC/APC	LC/APC som option
Strømforsyninger (Valgfri kombination)	Vac	90 – 264	230Vac som standard
	Vdc	42 – 60	-48Vdc som option
Effekt forbrug	W	20 – 40	Afhængig af udgangseffekten
Dimension (1RU)	mm	483x300x44	(BxDxH)

Varenumre

Varenummer	Varenavn	Udgangseffekt (dBm)	Indgangseffekt (dBm)		Støjtal (dB)
			Område	Min/Typisk	
90 30 20 113	HA5413A-HP	13 (20mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 115	HA5415A-HP	15 (32mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 117	HA5417A-HP	17 (50mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 119	HA5419A-HP	19 (80mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 121	HA5421A-HP	21 (125mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 217	HA5421A-HP-02	2x17 (2x50mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 221	HA5425A-HP-02	2x21 (2x125mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 417	HA5424A-HP-04	4x17 (4x50mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 421	HA5428A-HP-04	4x21 (4x125mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 621	HA5430A-HP-06	6x21 (6x125mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 817	HA5428A-HP-08	8x17 (8x50mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 30 20 819	HA5430A-HP-08	8x19 (8x80mW)	0 – +10	+3/+5dBm	<5,0
90 98 00 023	HP-EA-22-50	PSU modul, 230Vac, kan tilvælges som redundant strømforsyning			
90 98 00 048	HP-EA-48-50	PSU modul, -48Vdc, kan tilvælges som redundant strømforsyning			