

PRODUCT DATA SHEET

SORGENTE OTTICA STABILIZZATA P/N FHS2



- Strumento di qualità con ottimo rapporto prestazioni/prezzo
- Adeguato a reti di telecomunicazione, networking, TV-sat
- Specifico per FTTx e reti PON
- Disponibile in versione doppia, tripla e quadrupla lunghezza d'onda
- Uscita ottica continua (CW) o modulabile
- Potenza d'uscita regolabile (solo alcuni modelli)
- Alimentazione con batterie ricaricabili o AC
- Robusto ed affidabile

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	FHS2D02	FHS2D03	FHS2T01	FHS2Q01F	FHS2Q02F
Lunghezza d'onda	1310±20nm 1550±20nm	850±10nm 1300±20nm	1310±20nm 1490±20nm 1550±20nm	1310±20nm 1550±20nm 850±10nm 1300±20nm	1310±20nm 1490±20nm 1550±20nm 1625±20nm
Ampiezza spettrale	≤5nm				
Gamma di applicazione	Mono-modo	Multi-modo	Mono-modo PON	Mono-modo Multi-modo	Mono-modo PON
Sorgente	LD				
Potenza d'uscita (dBm)	-5 ± 1				
Regolazione fine potenza	±3 dB, passi da 0,1 dB			NO	
Stabilità	1310-1550	±0,05dB/15m ±0,1dB/8h	N/A	±0,05dB/15m ±0,1dB/5h	±0,05dB/15m ±0,1dB/8h ±0,1dB/5h
	850-1300	N/A	±0,1dB/15m ±0,2dB/8h	N/A	±0,1dB/15m ±0,2dB/8h N/A
	1490	N/A	N/A	±0,1dB/15m ±0,2dB/5h	N/A ±0,1dB/15m ±0,2dB/5h
	1625	N/A	N/A	N/A	N/A ±0,1dB/15m ±0,2dB/5h
Modulazione	Continua (CW), 270 Hz, 1000 Hz, 2000 Hz				
Connettore	FC/PC				
Alimentazione	Batteria ricaricabile Ni-MH; alimentazione AC				
Autospegnimento	Si				
Retroilluminazione	Si				
Temp. operativa	-10°C - +50°C				
Temp. di stoccaggio	-20°C - +70°C				
Peso	270g				
Dimensioni (AxLxP)	170×76×45 mm				