PRODUCTSHEET

Simac Electronics bv

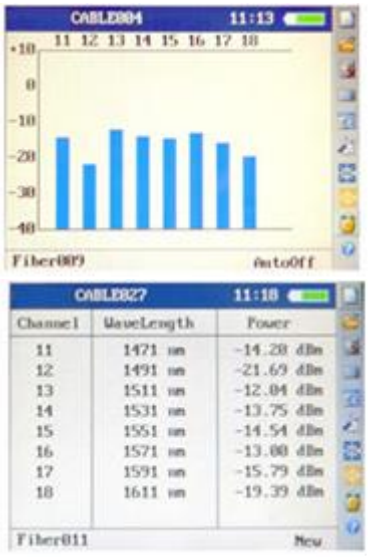
Simac SCC-50 Channel Checker

Voor het eenvoudig meten en monitoren van vermogens in CWDM netwerken. Dankzij compact formaat, robuust ontwerp en een laag gewicht een ideale oplossing voor CWDM analyse in het veld. Data overdracht naar de PC en meegeleverde PC software maakt makkelijke en snelle rapportage mogelijk.

Eigenschappen Simac SCC-50 Channel checker

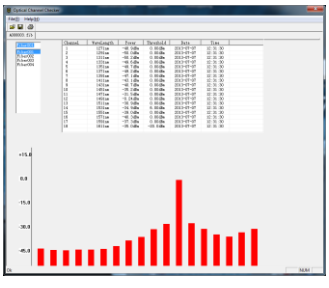
- Lichtgewicht en handzaam in formaat (handheld)
- Eenvoudig in bediening
- Duidelijk kleurenscherm
- Geheugen geschikt voor opslag tot 1000 metingen
- Interne klok maakt het mogelijk gegevens met tijd op te slaan. Vezel ID is instelbaar voor begrijpelijke opslag
- Accu geschikt tot 10 uur meten
- Ook voorzien van een 'normale' vermogensmeter
- Slimme keuze uit 2 uitvoeringen (8 en 18 kanalen)





De Simac SCC-50 wordt standaard geleverd met

- 12 maanden garantie
- Rubberen holster voor maximale bescherming
- Softcase
- FC of SC adapter naar keuze
- USB interface voor datatransfer naar PC
- PC-software voor analyze



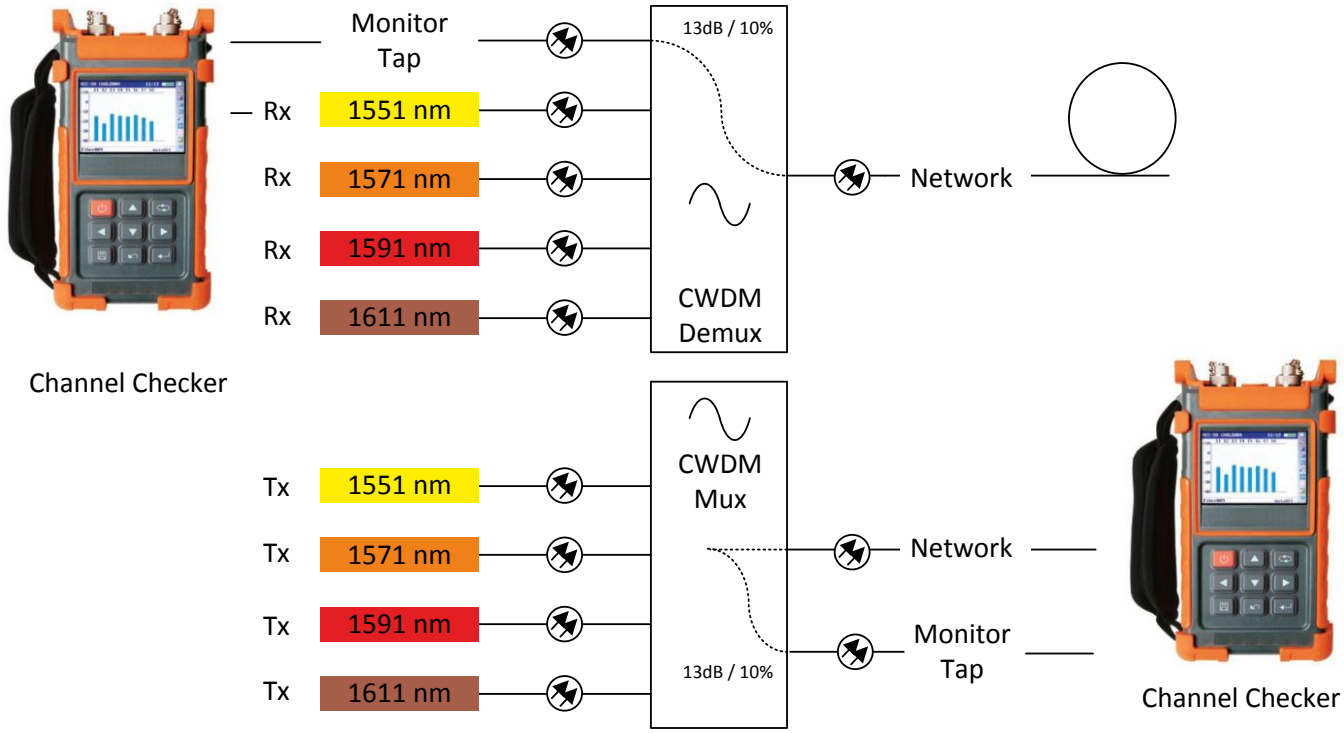
1-7-2014

Simac Electronics bv
Eindstraat 53, 5151 AE Drunen
Postbus 89, 5150 AB Drunen
T +31 (0)416 38 77 00
E info@simacelectronics.nl
www.simacelectronics.nl

Specificaties

Model	SCC-50A	SCC-50B
Golflengte	1471-1611	1271-1611
Aantal kanalen	8	18
Meetbereik	-50 tot +10 dBm	
Kanaal spacing	20 nm	
Centrale golflengte	ITU	
Channel band-pass [nm]	ITU±6,5	
Vermogen resolutie	± 0.01 dB	
Nauwkeurigheid	±0.5 dB	
Herhaalbaarheid	±0.5 dB	
Maximum ingangsvermogen	+13 dBm	
ORL	>45 dBm	
Metingen mogelijk in	W/mW/uW/nW/pW/dBm/dB (REF)	
Sensor type	InGaAs	
OPM Module		
Gecalibreerde golflengten	850/1300/1310/1490/1550/1625 nm	
Meetbereik	-70 tot +10 dBm	
Nauwkeurigheid	±5% ±0.01nW (±0.5 dB@850 nm)	
Resolutie	0.01 dB	
Opslagcapaciteit	1000 metingen	
Voeding	NiMH oplaadbare accu met AC adapter	
Gewicht [g]	1000	
Afmetingen L x B x D [mm]	220 x 110 x 70	

Voorbeeld toepassing



Meer informatie

Kijk op www.simaclectronics.nl of bel +31 (0) 416 387711. Wij helpen u graag!