



**Fiber
Node**
WISI GLOBAL LINE

**Fiber
Node**
WISI GLOBAL LINE

**Noeud
optique**
WISI GLOBAL LINE

LR 37 B
LR 97 B



262 x 302 x 120 mm

• **Fünf Funktionen in einem Gehäuse**

1. Optischer Empfänger pilottongeregt
2. Optischer Rückweg-Sender
3. Zwei Hochpegel-Verteilungsausgänge
4. Ein Streckenausgang
5. Steckplatz für Überwachungsmodem

- Modularer Aufbau für problemlosen Vollausbau der Transceiver
- Steckmodule für optischen Rückwegsender, Hoch/Tiefpassfilter, einstellbare Pegelsteller/Entzerrer und Rückweg-Summenverstärker
- Gallium-Arsenid Power Doubling Hybride
- Optischer Anschluß E 2000, andere Stecker auf Anfrage.
- Energiesparendes Schaltnetzteil für Orts- und Fernspeisung
- Fernspeisespannung an allen Ausgängen aufschaltbar

• **5 functions in one housing**

1. Pilot tone controlled optical receiver
2. Optical return path transmitter
3. Two high level (distribution) outputs
4. One low level (trunk) output
5. Prepared for plug-in monitoring modem

- The modular concept allows upgrading of the node at any time
- Plug-in modules available for return path transmitter, High/Low pass filter, variable/fixed equalizer attenuator module and combining amplifier
- Gallium arsenide power doubling hybrids
- Optical connector E 2000, other connectors possible on request
- Highly efficient switch mode power supply unit for local or remote powering
- All outputs can be powered remotely

• **Cinq fonctions dans un seul boîtier**

1. Récepteur optique, son-pilote réglé
2. Émetteur optique voie de retour
3. Deux sorties de distribution niveau élevé
4. Une sortie de ligne
5. Emplacement pour modem de surveillance

- Conception modulaire pour une installation sans problème du transmetteur.
- Module enfichable pour émetteur optique voie de retour, filtre passe bande de haute et basse, égaliseur de niveau et amplificateur voie de retour.
- Livré avec Power Doubling hybride (gallium-arsénid)
- Raccordement optique E 2000 à d'autres fiches; possible sur demande.
- Alimentation de communication économique pour alimentation à distance et directe.
- Tension d'alimentation à distance commutable à toutes les sorties.

