



LP90 0116

Technische Daten *Technical data*

1. Beschreibung – *Description*

Optischer **1x16** Splitter zum Einsatz in RFoG – Systemen.
Optical 1x16 splitter to use in RFoG – systems.

2. Technische Daten – *Technical data*

- **Wellenlängenbereich**
Operating wavelength 1260 – 1650 nm
- **Rückflussdämpfung**
Return loss ≥ 55 dB
- **Einfügedämpfung**
Insertion loss ≤ 13.8 dB
- **Entkopplung**
Directivity ≥ 55 dB
- **Maximale Differenz zwischen den Ausgängen**
Uniformity ≤ 1.2 dB
- **Polarisationsabhängige Dämpfung**
Polarization dependent loss ≤ 0.3 dB
- **Optische Nennbelastbarkeit**
Optical power handling ≤ 300 mW

3. Allgemeine Daten – *General data*

- **Technologie**
Technology PLC
- **Gehäuse**
Chassis 1 U 19" Rack
- **Abmessungen (B x H x T)**
Dimension (W x H x D) 483 mm x 42.5 mm x 201 mm
- **Steckverbinder**
Connector type SC/APC
- **Umgebungstemperaturbereich**
Operating temperature range -25°C – +55°C (ETSI EN 300 019 Class 3.3)



LP90 0116

Technische Daten
Technical data

4. Schematische Darstellung – Schematic

