

## Datenblatt

LWL Splittergehäuse 19", 1 HE Typ: Festeinbau

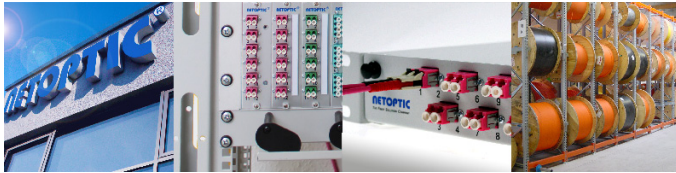


## Beschreibung:

LWL 19"-Splittergehäuse 1 HE zur Aufnahme von PLC-Splittern 1x2, 1x4, 1x18, 1x16 bzw. 1x32.  
 Mit entsprechend PLC-Splitter bestückten Kupplungen in Splitter-Anordnung  
 PLC-Splitter alternativ mit E2000-, LC- bzw. SC-Steckerausführung

## Technische Spezifikation:

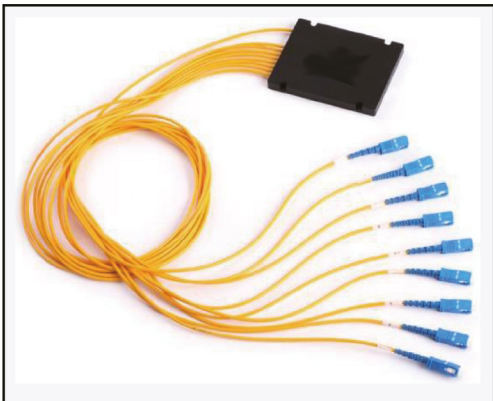
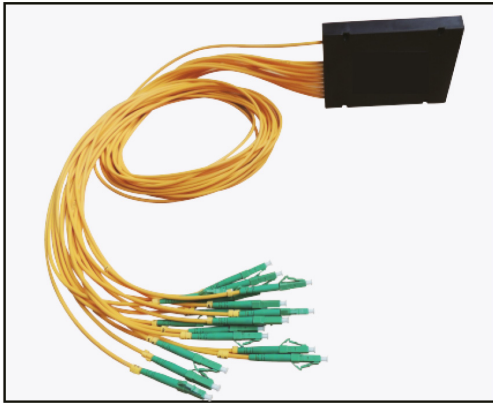
Frontplatte:	- Material und Farbe: Aluminium, 1,5 mm.
	- Beschriftung: mit Beschriftungsstreifen in Kunststoffträger
Grundgehäuse:	Aluminium, 1,5 mm, mit Aufnahmebolzen für den PLC-Splitter, mit Pigtailführungshalter
Maße und Gewicht:	- Höhe = 1 HE, Breite = 19" - Tiefe = 200 mm, ca. 0,8 kg
Zubehör:	- Blindstopfen für die Frontplatte - Befestigungskleinteile - Verschraubungen mit Gegenmutter.



## Datenblatt

LWL Splittergehäuse 19", 1 HE Typ: Festeinbau

## PLC-Splitterspezifikation: Boxen-Typ:



### Application:

- Fiber to The Point(FTTX)
- Fiber to The Home(FTTH)
- Passive Optical Networks(PON)
- Local Area Network(LAN)
- Cable Television(CATV)
- Test Equipment

### Features:

- Good Uniformity and Low Insertion Loss
- Low Polarization Dependent Loss
- Excellent Environmental Stability
- Excellent Mechanical
- Stability Telecordia GR-1221 and GR-1209

### Connector -Type:

- LC: PC (blue), APC 8° (green)
- SC: PC (blue), APC 8° (green)
- E2000: PC (blue), APC 8° (green)

## Specification

Item	Technical Parameters									
Operating Wavelength(nm)	1260-1650									
Type	1×2	1×4	1×8	1×16	2×4	2×8	2×16	1×32	2×32	1×64
Insertion Loss(db)Max	<3.7	<7.0	<10.4	<13.5	<7.5	<11.0	<14.3	<17.0	<17.5	<20.5
Loss Uniformity(db)Max	<0.6	<0.6	<0.8	<1.2	<1.5	<1.5	<1.8	<1.5	<2.0	<1.8
PDL(db)Max	<0.2	<0.2	<0.2	<0.3	<0.3	<0.3	<0.4	<0.3	<0.4	<0.4
Directivity(db)Min	55									
Return Loss(db)Min	55(50)									
Operating Temperature(°C)	-40 °C ~+85 °C									
Storage Temperature(°C)	-40 °C ~+85 °C									
Fiber Length	1m or custom length									
Fiber Type	G657A or Custom									
Connector Type	Custom Specified									