

INLINE® LWL SIMPLEX KABEL, FTTH, LC/APC 8° ZU LC/APC 8°, 9/125 M, OS2



Telekommunikationsunternehmen wie Vodafone, Deutsche Glasfaser und Telekom ermöglichen zunehmend Glasfaseranschlüsse für private Haushalte in Deutschland. Fiber to the home (FTTH) Kabel von InLine verbinden dabei den Hausübergabepunkt (HÜP) mit dem Glasfasermodem und sorgen für einen zuverlässigen Glasfaseranschluss in ihrem Zuhause.

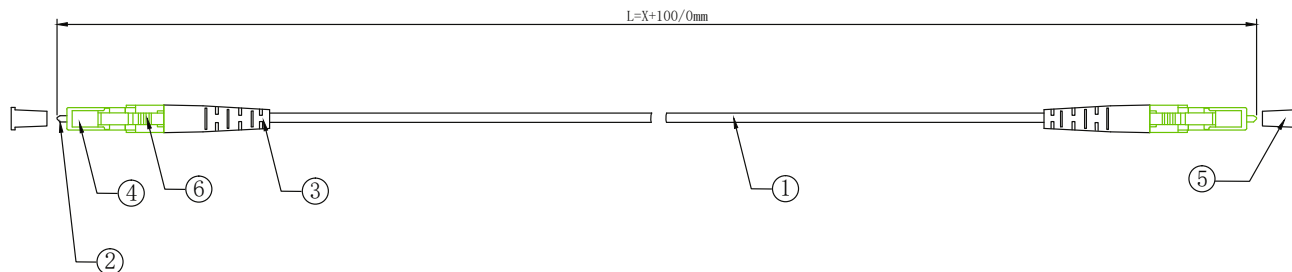
Vorinstallierte Kabel der Provider sind leider häufig von einfacher Qualität und teilweise nur 1.6mm dünn. Kommt es zum Kabelbruch, hilft auch die schnellste Glasfaseranbindung nicht. InLine FTTH Kabel sind 3mm dick und haben einen besonders stabilen Aufbau. Eine zusätzliche Armierung in Form eines Edelstahl-Spiralschlauchs garantiert eine langfristige, zuverlässige Glasfaseranbindung in Privathäuser. Die neutrale Mantelfarbe Weiß eignet sich für eine unauffällige Verlegung im sichtbaren Wohnbereich. Durch unterschiedliche Längen bis 50m bleiben Sie flexibel, selbst wenn sich die Position des Modems ändert.

- Halogenfreier Außenmantel
- Armiertes Kabel OD: 3,0mm±0,2mm
- Flexibler Metallschlauch einadrig
- Faser: OS2 9/125µm - Singlemode
- I-VH-2E,G.652.D
- APC 8° geschliffen
- IL<0.30dB,RL>60dB
- IL(typisch)<0.20dB
- mit Testbericht beiliegend
- Entspricht IEC 610304-2 IEC60332-3-1 IEC60754-2 IEC 61754-20
- Betriebstemperatur: -40 bis +85°C
- Lagertemperatur: -40 bis +85°C

Technische Daten	
Hersteller	InLine®
Kategorie	Kabel
Farbe	Weiß
Seite A	LC/APC Stecker
Seite B	LC/APC Stecker
Signal	Daten
Außendurchmesser	3,0 mm
Variante	APC 8°
UL	Nein
Biegeradius (statisch)	>30 mm
Biegeradius (dynamisch)	>60 mm
Faserklasse	OS2 (9/125µm)
Anzahl Fasern	Simplex (FTTH)
Kabel Ø	3 mm
Testprotokoll beiliegend	Ja
Schliff Seite A	APC 8°
Schliff Seite B	APC 8°

Art. Nr.	Länge	EAN
88255	0,50 m	4043718295678
88201	1 m	4043718295685
88202	2 m	4043718295692
88203	3 m	4043718295708
88205	5 m	4043718295715
88210	10 m	4043718295722
88215	15 m	4043718295739
88220	20 m	4043718295746
88225	25 m	4043718295753
88230	30 m	4043718295760
88240	40 m	4043718295777
88250	50 m	4043718123773

**INLINE® LWL SIMPLEX KABEL, FTTH,
LC/APC 8° ZU LC/APC 8°, 9/125 M, OS2**



⑥	LC Simplex Clip Green	2pcs
⑤	LC Dust Cap Green	2pcs
④	LC Simplex Connector Green	2pcs
③	LC 3.0 White Boot	2pcs
②	LC/APC SM Ferrule	2pcs
①	Fiber Optical Cable Simplex ϕ 3.0 OS2 G652.D 9/125um white LSZH Armored (only Stainless steel spiral pipe, no Stainless Steel braiding)	L+0.1m
NO.	SPECIFICATION STANDARD	QT' Y

Note:
ROHS 2.0 & REACH Compliant

Test Grade Designation:Each to Reference		
Insertion Loss (IL)	$\leq 0.3\text{dB}$	IEC 61300-3-4
Return Loss(RL)	$\geq 60\text{dB}$	IEC 61300-3-6
Test Wavelength	1310nm	
End face inspection	$\times 400$	