

# Pigtails

## Singlemode-Pigtails mit LC/APC- oder SC/APC-Stecker



**10448903**  
OP-LC/APC-bl, 10 Stk.

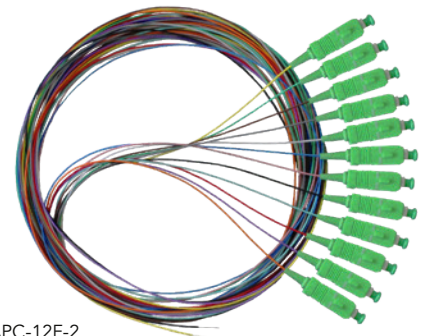


Parameter	OP-LC/APC-xx			
Anwendung	Einzelglasfaser Singlemode-Pigtail mit LC/APC Stecker und DIN-Farbcode für die Verwendung in An- und Abschlusskomponenten im Innen- und Außenbereich			
Fasertyp	G.657.A1			
Aufbau der Faser	Ø 9 / 125 / 250 µm; Faser durchgefärbt			
Aderaufbau	LSZH Kompaktader Ø 900 µm; (Maxi-Strip)			
Farbcode	DIN (IEC 60304), in 12 Farben verfügbar			
Länge [m]	2,0			
Ferrulen-Material	Zylindrische Keramikferrule (Zirkoniumdioxid-Ferrule / ZrO2)			
Steckerstift-Feder	Korrosionbeständige Federn mit Federenden angelegt und geschliffen			
Steckerqualität	Klassifizierung gem. DIN EN IEC 61753-1:2019-10 Grade B / Klasse B mit IL: typisch ≤ 0,12 dB, max. ≤ 0,25 dB (Messung der Dämpfung wahlfrei zusammengefüger Steckverbinder gem. IEC 61300-3-34) Klassifizierung gem. DIN EN IEC 61753-1: 2019-10: Stufe 1 mit RL: typ. > 65 dB (Forderung Norm: ≥ 60 dB gesteckt), min ≥ 60 dB (Forderung Norm: ≥ 55 dB ungesteckt) (Messung wahlfrei zusammengefüger Steckverbinder und Adapter gem. IEC 61300-3-6) Grenzmaße der Steckeroberfläche nach DIN EN 61755-1 Optische Schnittstellen von Lichtwellenleiter-Steckverbindern – Teil 1: Optische Schnittstellen von nicht-dispersionsverschobenen Einmodenfasern – Allgemeines und Leitfaden (IEC 61755-1:2005)			
Dämpfungsklasse				
Rückflussdämpfungsklasse				
Optische Schnittstellen				
Mechanische Eigenschaften	Erfüllung der Anforderungen gem. DIN EN IEC 61753-1 mit Prüfverfahren und Prüfschärfe gem. IEC 61300			
Mechanische Lebensdauer	1.000 Steckzyklen (Forderung Norm: 200 Zyklen)			
Kompatibilität	Steckkompatibel zu LC/APC Adaptern IEC 61753; Verwendbar mit zugelassen Crimp, Heat-Shrink, Mini HS und mechanischen Spleißschutzelementen			
Zugfestigkeit	Min. 5 N nach IEC 61300-2-4			
Temperaturbereich	-40 – +70			
Lagerung & Transport [°C]	-25 – +70			
Temperaturbereich Betrieb [°C]	-25 – +70			
Verpackungseinheit [Stück]	10			
Bestell-Nr.	Rot: 10448901 Weiß: 10448905 Türkis: 10448909	Grün: 10448902 Grau: 10448906 Schwarz: 10448910	Blau: 10448903 Braun: 10448907 Orange: 10448911	Gelb: 10448904 Violett: 10448908 Rosa: 10448912

Gerne erhalten Sie die aufgeführten Pigtails auch mit SC/APC-Stecker!

### 12er Pigtailsatz

Bezeichnung	Beschreibung	Bestell-Nr.
Pigtailsatz-LC/APC-12F-2	Pigtailsatz LC/APC 12-farbig nach DIN-Farbcode, SM an G.657.A1-Faser, 2 m lang, 900 µm, Stecker Grade B	10445938
Pigtailsatz-SC/APC-12F-2	Pigtailsatz SC/APC 12-farbig nach DIN-Farbcode, SM an G.657.A1-Faser, 2 m lang, 900 µm, Stecker Grade B	10445936
OPT-2-LC/APC-E9U-TB3	Pigtailsatz LC/APC 12-farbig nach DIN-Farbcode, SSMF-28 Ultra TB3-Faser, 2 m lang, 900 µm, LSZH	10445952
OPT-2-SC/APC-E9U-TB3	Pigtailsatz SC/APC 12-farbig nach DIN-Farbcode, SSMF-28 Ultra TB3-Faser, 2 m lang, 900 µm, LSZH	10445962



**10445936**  
Pigtailsatz-SC/APC-12F-2