

Pigtails—Kupplungen—LWL Spleißboxen

LC-Pigtails SM/MM eingefärbt nach IEC 60 304

Ader-Pigtails als 12er Satz in unterschiedlichen Farben haben sich heute als Standard etabliert. Damit ist eine schnelle und einfache Montage gewährleistet. Durch das Einfärben des Primär- und Sekundärcoating in verschiedenen Farben ist eine durchgängige Farbfolge der LWL-Fasern vom Installationskabel über die Pigtails bis zur Kupplung gewährleistet. Bei Problemen gestaltet sich die Fehlersuche einfacher und die Schadensbehebung kann effizient durchgeführt werden.

Die Pigtails sind eingefärbt nach IEC 60 304 in den Farben: rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange und rosa. Auch das Primärcoating ist entsprechend eingefärbt.



FOP-A-00-96-00-2-12C-OM4



FOP-D-00-96-00-2-12C



FOP-D-00-96APC-00-2-12C

Bestell-Nummer	Bezeichnung
FOP-A-00-96-00-2-12C-OM4	LC-Aderpigtails 50/125µm, 0,9mm Faserfarben gemäß IEC 60 304 12er Satz, OM4-Qualität, Länge 2m LC-Pigtailsätze auch in OM2- und OM3-Qualität erhältlich
FOP-D-00-96-00-2-12C	LC-Aderpigtails 9/125µm, 0,9mm Faserfarben gemäß IEC 60 304 12er Satz, Länge 2m
FOP-D-00-96APC-00-2-12C	LCAPC-Aderpigtails 9/125µm, 0,9mm Faserfarben gemäß IEC 60 304 12er Satz, Länge 2m



FOP Faseroptische Produkte GmbH
Datentechnik—Telekommunikation
Roßfelder Straße 36
74564 Crailsheim

Tel.: (07951)91 51-0
Fax: (07951)91 51-50
Email: info@FOP.de
Homepage: www.FOP.de

Spezifikationen

Optische Eigenschaften LC-Serie			
	MM OM2/OM3/OM4	SM UPC	SM APC
Einfügedämpfung (gemessen gegen Referenz gemäß IEC 61300-3-4)	≤ 0,5db	≤ 0,5db	≤ 0,5db
Rückflusdämpfung	> 30dB	> 50dB	>60dB

Allgemeine Anforderungen LC-Serie			
Steckerspezifikation	IEC 61 754-20		
Duplex-Clip	lösbar		
Steckzyklen	500x		
Kabelaufbau	0,9mm semilose Vollader 12 Farben Gemäß IEC 60 304		
max. Zugbelastung	Ader 0,9mm 7N		
Farbcodierung Stecker	MM	SM UPC	SM APC
Gehäuse + Knickschutz	beige	blau	grün

Faser-Nr

1	rot
2	grün
3	blau
4	gelb
5	weiß
6	grau
7	braun
8	violett
9	türkis
10	schwarz
11	orange
12	rosa

Farbscala IEC 60 304



FOP Faseroptische Produkte GmbH
 Datentechnik—Telekommunikation
 Roßfelder Straße 36
 74564 Crailsheim

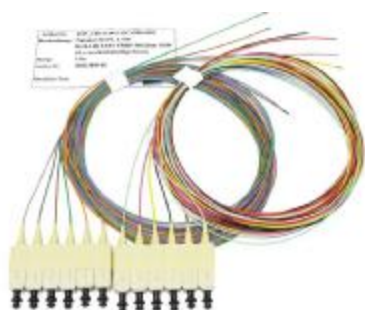
Tel.: (07951)91 51-0
 Fax: (07951)91 51-50
 Email: info@FOP.de
 Homepage: www.FOP.de

SC-Pigtails SM/MM

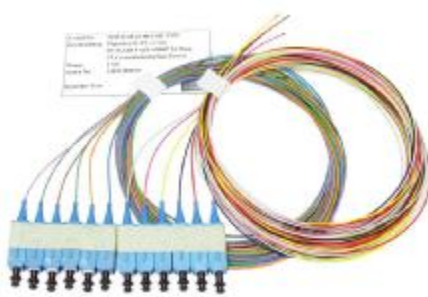
eingefärbt nach IEC 60 304

Ader-Pigtails als 12er Satz in unterschiedlichen Farben haben sich heute als Standard etabliert. Damit ist eine schnelle und einfache Montage gewährleistet. Durch das Einfärben des Primär- und Sekundärcoating in verschiedenen Farben ist eine durchgängige Farbfolge der LWL-Fasern vom Installationskabel über die Pigtails bis zur Kupplung gewährleistet. Bei Problemen gestaltet sich die Fehlersuche einfacher und die Schadensbehebung kann effizient durchgeführt werden.

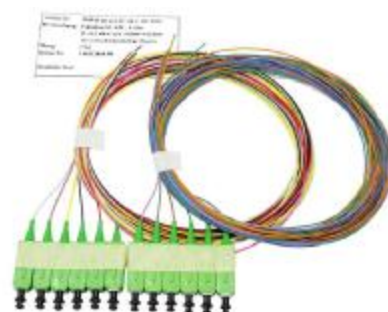
Die Pigtails sind eingefärbt nach IEC 60 304 in den Farben: rot, grün, blau, gelb, weiß, grau, braun, violett, türkis, schwarz, orange und rosa. Auch das Primärcoating ist entsprechend eingefärbt.



FOP-A-00-41-00-2-12C-OM4



FOP-D-00-41-00-2-12C



FOP-D-00-41APC-00-2-12C

Bestell-Nummer	Bezeichnung
FOP-A-00-41-00-2-12C-OM4	SC-Aderpigtails 50/125µm, 0,9mm Faserfarben gemäß IEC 60 304 12er Satz, OM4-Qualität, Länge 2m SC-Pigtailsätze auch in OM2- und OM3-Qualität erhältlich
FOP-D-00-41-00-2-12C	SC-Aderpigtails 9/125µm, 0,9mm Faserfarben gemäß IEC 60 304 12er Satz, Länge 2m
FOP-D-00-41APC-00-2-12C	SCAPC-Aderpigtails 9/125µm, 0,9mm Faserfarben gemäß IEC 60 304 12er Satz, Länge 2m



FOP Faseroptische Produkte GmbH
Datentechnik—Telekommunikation
Roßfelder Straße 36
74564 Crailsheim

Tel.: (07951)91 51-0
Fax: (07951)91 51-50
Email: info@FOP.de
Homepage: www.FOP.de

Spezifikationen

Optische Eigenschaften SC-Serie			
	MM OM2/OM3/OM4	SM UPC	SM APC
Einfügedämpfung (gemessen gegen Referenz gemäß IEC 61300-3-4)	≤ 0,5db	≤ 0,5db	≤ 0,5db
Rückflusdämpfung	> 30dB	> 50dB	>60dB

Allgemeine Anforderungen SC-Serie			
Steckerspezifikation	IEC 61 754-4		
Duplex-Clip	lösbar		
Steckzyklen	500x		
Kabelaufbau	0,9mm semilose Vollader 12 Farben Gemäß IEC 60 304		
max. Zugebelastung	Ader 0,9mm 7N		
Farbcodierung Stecker	MM	SM UPC	SM APC
Gehäuse + Knickschutz	beige	blau	grün

Faser-Nr

1	rot
2	grün
3	blau
4	gelb
5	weiß
6	grau
7	braun
8	violett
9	türkis
10	schwarz
11	orange
12	rosa

Farbscala IEC 60 304



FOP Faseroptische Produkte GmbH
 Datentechnik—Telekommunikation
 Roßfelder Straße 36
 74564 Crailsheim

Tel.: (07951)91 51-0
 Fax: (07951)91 51-50
 Email: info@FOP.de
 Homepage: www.FOP.de

Kupplungen

LC Duplex



Beschreibung:

- Kunststoffkörper
- Flansch/Clipbefestigung
- SC Simplex Footprint
- Material Hülse ZrO_2 , geschlitz
- gemäß IEC 61754-20

Artikel-Nr.	LCD-MM-K-BE	LCD-MM-K-TUE	LCD-MM-K-EV	LCD-SM-K-BL	LCD-SM-K-APC
Bezeichnung/Farbe	Multimode, beige	Multimode, türkis	Multimode, erikaviolett	Singlemode, blau	Singlemode, grün

SC Simplex



Beschreibung:

- Kunststoffkörper
- Flansch/Clipbefestigung
- SC Simplex Footprint
- Material Hülse ZrO_2 , geschlitz
- gemäß IEC 61754-4

Artikel-Nr.	SC-SM-K-BL	SC-SM-K-APC
Bezeichnung/Farbe	Singlemode, blau	Singlemode, grün

SC Duplex



Beschreibung:

- Kunststoffkörper
- Flansch/Clipbefestigung
- SC Duplex Footprint
- Material Hülse ZrO_2 , geschlitz
- gemäß IEC 61754-4

Artikel-Nr.	SCD-MM-K-BE	SCD-MM-K-TUE	SCD-MM-K-EV	SCD-SM-K-BL	SCD-SM-K-APC
Bezeichnung/Farbe	Multimode, beige	Multimode, türkis	Multimode, erikaviolett	Singlemode, blau	Singlemode, grün

Befestigungsschrauben für Kupplungen optional erhältlich



FOP Faseroptische Produkte GmbH
 Datentechnik—Telekommunikation
 Roßfelder Straße 36
 74564 Crailsheim

Tel.: (07951)91 51-0
 Fax: (07951)91 51-50
 Email: info@FOP.de
 Homepage: www.FOP.de

ARTNR	Bezeichnung	Preise
-------	-------------	--------

(€/VE)

Pigtails MM

FOP-A-00-33-00-2-12C-OM2	ST Aderpigtail,50/125µm,12er Satz,2m,OM2,farbig	14,10
FOP-A-00-33-00-2-12C-OM3	ST Aderpigtail,50/125µm,12er Satz,2m,OM3,farbig	14,60
FOP-A-00-33-00-2-12C-OM4	ST Aderpigtail,50/125µm,12er Satz,2m,OM4,farbig	16,40
FOP-A-00-41-00-2-12C-OM2	SC Aderpigtail,50/125µm,12er Satz,2m,OM2,farbig	13,80
FOP-A-00-41-00-2-12C-OM3	SC Aderpigtail,50/125µm,12er Satz,2m,OM3,farbig	14,40
FOP-A-00-41-00-2-12C-OM4	SC Aderpigtail,50/125µm,12er Satz,2m,OM4,farbig	16,10
FOP-A-00-96-00-2-12C-OM2	LC Aderpigtail,50/125µm,12er Satz,2m,OM2,farbig	14,60
FOP-A-00-96-00-2-12C-OM3	LC Aderpigtail,50/125µm,12er Satz,2m,OM3,farbig	14,80
FOP-A-00-96-00-2-12C-OM4	LC Aderpigtail,50/125µm,12er Satz,2m,OM4,farbig	16,00

einfarbige Pigtails auf Anfrage!

(€/Stück)

Kupplungen MM

ST-MM-K	ST Kupplung,MM,Keramik-Hülse, 1VE=50 Stück	0,45
SCD-MM-K-BE	SCD Kupplung,MM,Keramik-Hülse,beige, 1VE=20 Stück	0,55
SCD-MM-K-TUE	SCD Kupplung,MM,Keramik-Hülse,aquamarin, 1VE=20 Stück	0,60
SCD-MM-K-EV	SCD Kupplung,MM,Keramik-Hülse,erika-violett, 1VE=20 Stück	0,60
LCD-MM-K-BE	LCD Kupplung,MM,Keramik-Hülse,beige, 1VE=25 Stück	0,75
LCD-MM-K-TUE	LCD Kupplung,MM,Keramik-Hülse,aquamarin, 1VE=25 Stück	0,80
LCD-MM-K-EV	LCD Kupplung,MM,Keramik-Hülse,erika-violett, 1VE=25 Stück	0,80

ARTNR	Bezeichnung	Preise
-------	-------------	--------

(€/Satz)

Pigtails SM

FOP-D-00-33-00-2-12C	ST Aderpigtail,9/125µm,2m,farbig	15,60
FOP-D-00-41-00-2-12C	SC Aderpigtail,9/125µm,2m,farbig	14,10
FOP-D-00-41APC-00-2-12C	SC-APC Aderpigtail,9/125µm,2m,farbig	15,10
FOP-D-00-96-00-2-12C	LC Aderpigtail,9/125µm,2m,farbig	16,00
FOP-D-00-96APC-00-2-12C	LC-APC Aderpigtail,9/125µm,2m,farbig	17,40

einfarbige Pigtails auf Anfrage!

(€/Stück)

Kupplungen SM

ST-SM-K	ST Kupplung,SM,Keramik, 1VE=50 Stück	0,50
SC-SM-K-BL	SC Kupplung,Simplex,SM,Keramik,blau, 1VE=25 Stück	0,75
SC-SM-K-APC	SCAPC Kupplung,Simplex,SM,Keramik,grün, 1VE=25 Stück	0,80
SCD-SM-K-BL	SCD Kupplung,SM,Keramik,blau, 1VE=20 Stück	0,70
SCD-SM-K-APC	SCDAPC Kupplung,SM,Keramik,grün, 1VE=20 Stück	0,70
LCD-SM-K-BL	LCD Kupplung,SM,Keramik,blau, 1VE=25 Stück	0,80
LCD-SM-K-APC	LCDAPC Kupplung,SM,Keramik,grün, 1VE=25 Stück	0,80

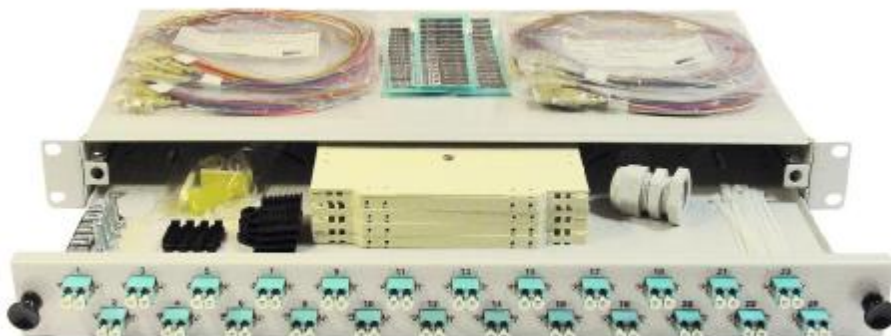
Mindestbestwert 100 €

Mindestbestellmenge: Pigtails - 1 Satz (12 Stück); Kupplungen - 1VE

Versand- und Verpackungskosten: 7,50€/Lieferung innerhalb BRD

Preisänderungen vorbehalten, Preise in € netto zzgl. Gesetzlicher MWST.

LWL-Spleißboxen / Schublade S-1HE-B-...



- Bauhöhe 1HE
- integrierte Halterung für Spleißkassette
- Schubladenversion mit Schnellverschluss
- Nummerierung der Steckplätze von 1 - 12 bzw 1– 24
- Kabelabfangung über PG-Verschraubung oder Kabelbinder
- In der Tiefe verstellbar

S-1HE-B-24LCD-KIT0150-OM3

Die 19" Spleißboxen eignen sich zur Aufteilung mehradriger LWL-Kabel auf Einzeladern. Die Gehäuse sind als Schublade ausgeführt, die Frontblende ist verschraubt und lässt sich mit zwei Schnellverschlussdruckknöpfen schnell verschließen. Gehäuse und Frontplatten sind in 1HE lieferbar. Frontplattenbelegungen in ST, SC (passend auch für E2000 simplex und LC duplex) und SCD. Sonderausführungen auf Anfrage. Zubehörteile (PG16 Verschraubung mit Gegenmutter, selbstklebende Faserführung, Befestigungsschrauben für 19" Spleißablagen) sind bereits beigelegt..

Artikel-Nummer	Beschreibung
unbestückt:	
S-1HE-B-12ST	1HE, Frontplatte 12xST
S-1HE-B-24ST	1HE, Frontplatte 24xST
S-1HE-B-12SC	1HE, Frontplatte 12xSC
S-1HE-B-24SC	1HE, Frontplatte 24xSC
S-1HE-B-12SCD	1HE, Frontplatte 12xSCD
S-1HE-B-24SCD	1HE, Frontplatte 24xSCD

Spleißablage ausziehbar, definierter Anschlag beim Auszug, einfaches Aushängen der Schublade für Montage bzw. Vorbestückung. Ausführung Träger und Korpus in Stahlblech, Farbe lichtgrau RAL 7035.

- Box unbestückt inkl. Zubehörteile
- Box mit Kupplungen bestückt inkl. Zubehörteile
- Box mit Kupplungen bestückt inkl. Zubehörteile, beigelegte Pigtails, Spleißkassette, S-Halter, Abdeckplatte und Spleißschutz

Farbe: RAL 7035
 Maße: HxBxT 44x483x250mm
 Lieferumfang: LWL-19" Spleißablage (1HE)
 je nach Anforderung



FOP Faseroptische Produkte GmbH
 Datentechnik—Telekommunikation
 Roßfelder Straße 36
 74564 Crailsheim

Tel.: (07951)91 51-0
 Fax: (07951)91 51-50
 Email: info@FOP.de
 Homepage: www.FOP.de