

Breakoutkabelkonfektion ab 4 Fasern



Die von uns konfektionierten Breakoutkabel ab 4 Fasern werden gemäss internationalen Standards in strukturierten Datennetzen und innerhalb von Automatisierungsanlagen eingesetzt. Robuste Kabelausführungen gibt es für den Innen-, Außen-, sowie Spezialanwendungsbereich (z.B. Schleppketten) in verschiedenen Aufbauten, auch mit Nagetierschutz.

Die Konfektionstechnik wird in unserer modernen Fertigungsstätte von gut ausgebildeten Fachpersonal durchgeführt. Die Messungen erfolgen gemäss internationalen Standards. Alle Steckverbinder werden zu 100% geprüft. Eine gleichbleibende Qualität der Steckverbinderendflächen wird mittels Mikroskop- und Interferometerkontrolle sichergestellt. Einziehhilfen und Steckerschutz können zusätzlich montiert werden. Hier liegt der Vorteil in der schlanken und stabilen Ausführung. Optional können diese auch als wiederverwendbare Versionen ausgeführt werden.

Als einer von wenigen deutschen, durch R+M zertifizierten E-2000® Konfektionäre, erhalten Sie auch diese Steckverbinderkonfektionen direkt mit Originalteilen aus erster Hand.

Technische Daten

Die Kabel sind ausschließlich von namhaften Herstellern.

Kabelmantel für Innenkabel halogenfrei und flammwidrig

Farben:	G50/125µm	(OM2+OM3)	orange;	andere Farben auf Anfrage
	G62,5/125µm	(OM1)	orange;	andere Farben auf Anfrage
	E9/125µm		gelb;	andere Farben auf Anfrage

Faserspezifikation (standardmäßig)

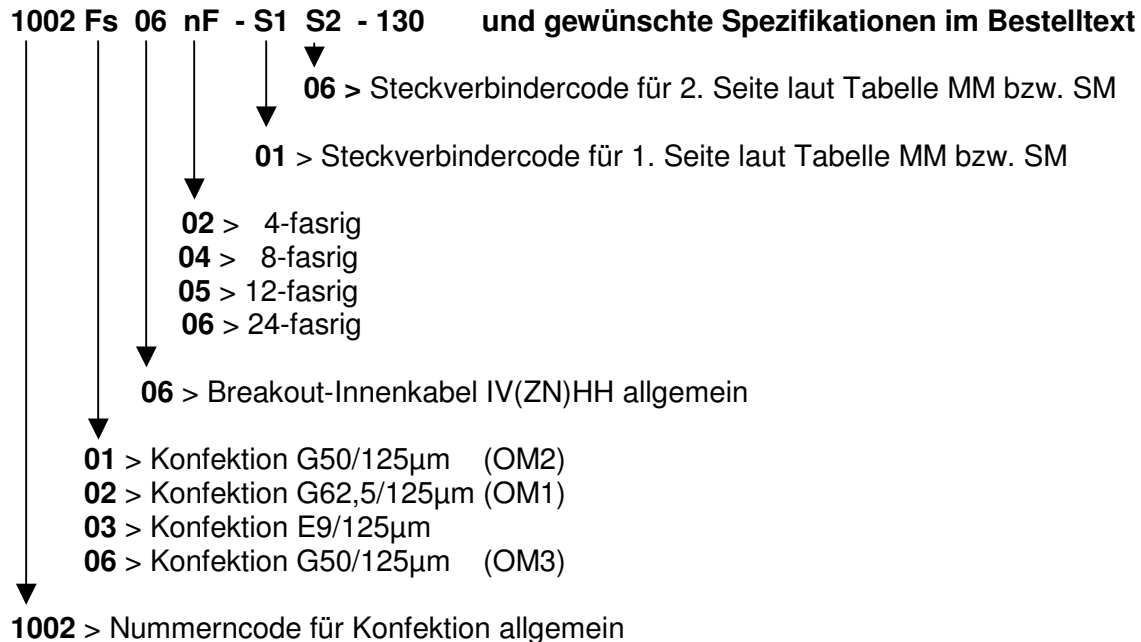
G50/125µm:	mind. 2,7B500;	0,8F1000	entspricht Fasertyp OM2+
G50/125µm:	mind. 2,5B1500;	0,7F500	entspricht Fasertyp OM3
G62,5/125µm:	mind. 3,2B250;	0,9F600	entspricht Fasertyp OM1
E9/125µm:	mind. 0,38F3,5;	0,28H18	entspricht Fasertyp OS1

andere Faserspezifikationen auf Anfrage

Weitere technische Daten der Fasern und Kabel, sowie der Breakoutkabel für Außen- und Spezialanwendung siehe beigefügtem LEONI Produktkatalog für Lichtwellenleiter-Kabel oder auf Anfrage.

Bestellcode für Breakoutkabelkonfektion ab 4 Fasern

Benötigt wird ein Breakout-Verbindungskabel in folgender Konfiguration:
Innenkabel IVHH 4G50/125µm (OM2) ST/K-SC/K 130m



Das benötigte Verbindungskabel entspricht somit der **Art.-Nr. 1002010602-0106-130**
Bei Eingabe der Artikelnummer in Verbindung mit unserem Kalkulator dürfen die Ziffern nach dem 2. Bindestrich nicht mit eingegeben werden, da unser Kalkulator diese bei der Längenvorgabe automatisch vergibt.
Detailliertere Spezifikationswünsche dieser Sonderkonfektion geben Sie bitte im Bestelltext an.

Steckverbindercode und technische Daten für Multimode-Steckverbinder

Steckertyp MM	Hersteller	Gehäuse	Ferrule	Code S1, S2
kein Verbinder	-	-	-	00
ST II	Standard	Metall	Keramik	01
ST II	Euromicron	Metall	Keramik	02
ST II	Huber + Suhner	Metall	Keramik	03
SC	Huber + Suhner	Polymer	Keramik	05
SC	Standard	Polymer	Keramik	06
SC	Euromicron	Polymer	Keramik	07
LC	afop	Polymer	Keramik	11
LC	Standard	Polymer	Keramik	12
E-2000®	R + M	Polymer	Keramik	16
FC/PC	Seiko	Metall	Keramik	18
FSMA	Euromicron	Metall	Metall	20
Weitere MM Verbinder	Diverse	Diverse	Diverse	auf Anfrage

Steckverbindercode und technische Daten für Singlemode-Steckverbinder

Steckertyp SM	Hersteller	Gehäuse	Ferrule	Code S1, S2
kein Verbinder	-	-	-	00
ST II	Standard	Metall	Keramik	51
ST II	Euromicron	Metall	Keramik	52
ST II	Huber + Suhner	Metall	Keramik	53
SC	Huber + Suhner	Polymer	Keramik	55
SC	Standard	Polymer	Keramik	56
SC	Euromicron	Polymer	Keramik	57
LC	afop	Polymer	Keramik	61
LC	Standard	Polymer	Keramik	62
E-2000®/PC	R + M	Polymer	Keramik	66
DIN	Euromicron	Metall	Keramik	71
SC/APC 8°	Seiko	Polymer	Keramik	80
SC/APC 8°	Euromicron	Polymer	Keramik	81
SC/APC 9°	Euromicron	Polymer	Keramik	82
E-2000®/APC 8°	R + M	Polymer	Keramik	84
FC/APC 8°	Standard	Metall	Keramik	85
DIN/APC 8°	Standard	Metall	Keramik	86
Weitere SM Verbinder	Diverse	Diverse	Diverse	auf Anfrage

Unsere Empfehlung:

- > Steckerschutz auf mindestens einer Seite
oder
- > Einziehhilfe auf mindestens einer Seite

