

2016

# PRODUKTKATALOG

**E**lectronic **F**iber **B**usiness

Deutschland

## Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis .....	1
Über uns .....	2
Produktportfolio .....	2
Tätigkeitsbereiche .....	2
<b>Kabel / Leitung Konfektionierung .....</b>	<b>3</b>
<b>Slim Patchkabel ungeschirmt (UTP) .....</b>	<b>4</b>
<b>Slim Patchkabel ungeschirmt (UTP) 2 .....</b>	<b>5</b>
<b>Slim Patchkabel geschirmt (STP) .....</b>	<b>6</b>
<b>Slim Patchkabel ungeschirmt (UTP) 2 .....</b>	<b>6</b>
<b>Light Patchkabel ungeschirmt (UTP) .....</b>	<b>8</b>
<b>Light Patchkabel geschirmt (UTP) .....</b>	<b>9</b>
<b>Light Patchkabel geschirmt (STP) .....</b>	<b>10</b>
<b>Light Patchkabel geschirmt (STP) .....</b>	<b>11</b>
<b>Tough Patchkabel ungeschirmt (UTP) .....</b>	<b>12</b>
<b>Tough Patchkabel ungeschirmt (UTP) .....</b>	<b>13</b>
<b>Tough Patchkabel geschirmt (STP) .....</b>	<b>14</b>
<b>Tough Patchkabel geschirmt (STP) .....</b>	<b>15</b>
<b>S/FTP Patchkabel .....</b>	<b>16</b>
<b>UTP Patchkabel .....</b>	<b>17</b>
<b>Patchkabel -Simplex- Singlemode (Einmodenfaser) APC OS1 .....</b>	<b>18</b>
<b>Patchkabel -Duplex- Singlemode (Einmodenfaser) OS1 .....</b>	<b>19</b>
<b>Patchkabel -Duplex- Singlemode (Einmodenfaser) APC OS1 .....</b>	<b>20</b>
<b>Patchkabel -Duplex- 62,5/125µm OM1 .....</b>	<b>21</b>
<b>Patchkabel -Duplex- 50/125µm OM2 .....</b>	<b>22</b>
<b>Patchkabel -Duplex- Multimode 50/125µm OM3 .....</b>	<b>23</b>
<b>Pigtails .....</b>	<b>24</b>
Spleiß- und Breakoutboxen .....	25
Spleiß- und Breakoutboxen Details .....	26
<b>Dienstleistungen .....</b>	<b>27</b>
<b>Kontakt .....</b>	<b>28</b>

## Über uns

---

Als Strukturmanager in der Datentechnik bzw. Datenübertragung haben wir mehr als 30 Jahre Erfahrung. Mit der Erfahrung und den aktuellen Marktanforderungen haben wir im Jahr 2015 die Electronic Fiber Business Deutschland gegründet. Egal ob wie angefangen in der Stromversorgung und Telefontechnik über die Kupfer Netzwerktechnik bis hin zur heutigen modernen Gebäudetechnik mit Glasfasertechnologie.

Unser Produktportfolio besteht aus eigener Herstellung, Lohnherstellung sowie namhaften Lieferanten. Über die Zusammenarbeit mit unseren Partnern und Kooperationsfirmen bieten wir unsere Dienstleistungen, Beratung, Planung, Installation, Spleißen, Messen, und vieles mehr rund um das Thema Gebäudevernetzung an.

## Produktportfolio

---

<b>Kabel:</b>	Kupfer, Glasfaser, Telefon, Antenne, Audio und Video
<b>Zubehör:</b>	Verlege Systeme Kabelmanagement Werkzeug
<b>Komponenten:</b>	Aktiv & Passiv Patchpanel Mini GBIC Spleißboxen
<b>Kundenspezifische Lösungen:</b>	Kabeltrommeln Schrank- und Boxkonfiguration Konfektionierten Patch-, LWL- und Spezialkabel sowie Stromleitungen
<b>Dienstleistungen:</b>	Beratung, Planung, Installation Spleißen, Messen, Anschluss

## Tätigkeitsbereiche

---

Wir beliefern Endkunden über unseren Partnerhändler mit einer umfassenden Zahl an Kabeln und Elektronik Zubehör.

Großkunden und Wiederverkäufer beziehen bei uns günstige Standardartikel in größeren Mengen.

Wir erstellen Kupfer- und Glasfaserkabel mit den jeweils gewünschten Steckern ausgestattet und in der jeweils gewünschten Länge geliefert.

Schranksysteme und vorkonfektionierte Boxen und Panels gehören zu unserem Tätigkeitsbereich.

Im Bereich ultraflache Pachtkabel Wirewin®, Slim Patch und Light Patch, sind wir der deutsche Vertriebspartner der TRIOTRONIK Computer und Netzwerktechnik GmbH.

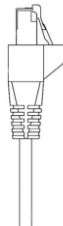
**Kabel / Leitung Konfektionierung**

Kabelkonfektionen für die verschiedensten Einsatzbereiche Notfallverkabelung, Industrie- bzw. Gebäudeverlegung, Automationstechnik, Serververwaltung und viele weiteren Gebiete. Mit der Eigenproduktion, unserem Konstruktionsbereich und mit Partnerunternehmen in der Kabeltechnik decken wir die fast alle Anforderungen ab.

Standard und Sonderkonfektion, wir entwickeln, gestalten und produzieren nach Vorgabe hochwertige Kabel & Leitungen. Einzeladerkonfektion, konfektionierte Leitungen und komplette Kabelsätze – und dies für Kupfer und Glasfaser mit fast allen Längen.

Für Kupfer Patchkabel bieten wir z.B. die ultraflache Lösung an:

Patch	Art	Schirmung	KAT	Länge	Farbe
PKW	SLIM LIGHT TOUGH	[leer] STP	K6	0.10	GR
				0.25	BL
				0.50	GE
				1.00	GN
				2.00	OR
				3.00	RT
				5.00	VT
				10.0	SW
				etc.	WS



SLIM Farben	LIGHT Farben	TOUGH Farben
GR grau	GR grau	GR grau
BL blau	BL blau	BL blau
GE gelb	GE gelb	GE gelb
GN grün	GN grün	GN grün
RT rot	RT rot	RT rot
OR orange	OR orange	
SW schwarz	SW schwarz	
WS weiß	WS weiß	
VT violett		

Bs.1 PKW - SLIM - [ ] - K6 - 10.0 - SW = PKW-SLIM-K6 SW 10.0  
 Bs.2 PKW - TOUGH - STP - K6 - 5.00 - GR = PKW-TOUGH-STP-K6 GR 8.01

Vorkonfektionierte LWL Kabel:



Stecker A	Aufteilung A	Kabeltyp	Stecker B	Aufteilung B	Fasertyp	Faseranzahl	Länge
LC	gestaffelt Fan-Out Ende offen	TB LT Break Out U-DQ A-DQ	LC	gestaffelt Fan-Out Ende offen	OM1 OM2 OM3 OS1 OS2	2	
LC/A			LC/A			4	
SC			SC			6	
SC/A			SC/A			8	
ST			ST			12	
FC			FC			16	
FC/A			FC/A			24	
MU			MU			48	
E2000			E2000			72	
E2/A			E2/A			144	

**Slim Patchkabel ungeschirmt (UTP)**

**KAT6 Slimpatchkabel ungeschirmt – FLACH / CAT6 Slimpatchcords UTP - FLAT**

Die ungeschirmten Patchkabel waren die ersten, die Wirewin vor fast 10 Jahren anbieten konnten. Die Kabel sind zu 100% getestet, sind Gigabit und PoE fähig. Auch wenn bei vielen Kunden am Anfang noch immer eine gewisse Skepsis aufgrund der sehr dünnen Bauform da ist, sind sie spätestens nach den ersten Erfahrungen begeistert.

The unshielded version of our slimpatchcords was the first one from Wirewin developed nearly 10 years ago. All cables are 100% tested, reach Gigabit Ethernet and could transfer PoE. Customers are still skeptical before they start to work with these cables in cause of the thin design. But after their first experience in the field everybody is excited.

Kurzbeschreibung / Short description	Short description
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kategorie 6 Patchkabel</li> <li>■ Schirmung: U/UTP ungeschirmt</li> <li>■ 4 Paare verdreht</li> <li>■ Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer</li> <li>■ Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch</li> <li>■ Standardfarben: Grau, Rot, Blau, Gelb, Grün, Weiß, Schwarz, Orange und Violett</li> <li>■ 14 verschiedene Längen</li> <li>■ Neues innovatives Tüllendesign</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Category 6</li> <li>■ Shielding: U/UTP</li> <li>■ 4-pairs twisted</li> <li>■ Wires: AWG36 100% copper</li> <li>■ Coating: PVC, LSZH available on request</li> <li>■ Colors: grey, red, blue, yellow, green, white, black, orange and violett</li> <li>■ 14 different Lengths</li> <li>■ New innovative Boot design</li> </ul>



PKW-SLIM-KAT6 x.x
PKW-SLIM-KAT6 x.x GE
PKW-SLIM-KAT6 x.x OR
PKW-SLIM-KAT6 x.x RT
PKW-SLIM-KAT6 x.x GN
PKW-SLIM-KAT6 x.x BL
PKW-SLIM-KAT6 x.x VI
PKW-SLIM-KAT6 x.x SW
PKW-SLIM-KAT6 x.x WS

X.X = Längenangabe  
X.X = Length

0,1/0,15/0,25/0,5/0,75/1,0/  
1,5/2,0/3,0/5,0/10,0/15,0/  
20,0/25,0m

Sonderlängen möglich  
Other lengths possible





Litzenleiter / Stranded Wire  
Aderisolierung / Insulation  
Kabelmantel / Sheath

**Slim Patchkabel ungeschirmt (UTP) 2**

**KAT6 Slimpatchkabel ungeschirmt – FLACH / CAT6 Slimpatchcords UTP - FLAT**

**Wirewin Category 6 UTP Slimpatchcord-verified for Gigabit Ethernet**

**Cable Jacket marking:**

**Cable Structure(10:1):**

**Part list:**

Part list	L	T	Motor mark
PROV-SLIM-KAT6 0.1	0.1m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.15	0.15m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.25	0.25m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.3	0.3m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.35	0.35m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.4	0.4m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.45	0.45m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.5	0.5m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.55	0.55m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.6	0.6m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.65	0.65m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.7	0.7m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.75	0.75m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.8	0.8m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.85	0.85m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.9	0.9m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 0.95	0.95m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.0	1.0m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.05	1.05m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.1	1.1m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.15	1.15m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.2	1.2m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.25	1.25m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.3	1.3m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.35	1.35m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.4	1.4m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.45	1.45m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.5	1.5m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.55	1.55m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.6	1.6m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.65	1.65m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.7	1.7m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.75	1.75m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.8	1.8m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.85	1.85m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.9	1.9m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 1.95	1.95m	-150-20mm	0 (S0)
PROV-SLIM-KAT6 2.0	2.0m	-150-20mm	0 (S0)

PIN OUT		Description		Test		
P1	1	P2	PVC Grey (ULC-348/60P), Model:SR072 (External mold)	100% Open Short and miswire test	UNITS	mm
	2		PCV Grey (ULC-348/60P), Model:SR014 (Internal model)	DC300V, Contact resistance (3+2L) Ω MAX		
	3		(P1 & P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50µ, CAT.6 UTP 4P×36AWG-BC STRANDED, PVC, O.D. = 1.1 x 4.1mm, Color:Grey (ULC-348)	Insulation resistance 1MΩ MIN.	SIZE	A4
	4			Pass TIA Cat.6 channel test (L ≤ 15m)	PAGE	1/1
	5				APPROVAL	
	6				BY	TK
	7					
	8					

**PKW-SLIM-KAT6-XX SLIM UTP**

**Electronic Fiber Business**

Deutschland

**Slim Patchkabel geschirmt (STP)**

**KAT6 Slimpatchkabel geschirmt – FLACH / CAT6 Slimpatchcords shielded – FLAT**

Die geschirmten Slimpatchkabel sind paarweise geschirmte Kategorie 6 Patchkabel die für Gigabit Ethernet Datenübertragungen sowie PoE Übertragungen geeignet sind. Durch die Abschirmung erreicht man noch bessere Werte als bei den ungeschirmten Kabeln. Wir empfehlen auch ein geschirmtes Netzwerk durchgängig mit geschirmten Komponenten zu verbinden.

The shielded slimpatchcords are suitable both for Gigabit Ethernet and PoE and meet the category 6 standard. The shielding allows an even better performance than with the unshielded cables. Our recommendation is to connect a consistently shielded network with shielded components..

Kurzbeschreibung / Short description	Short description
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kategorie 6 Patchkabel</li> <li>■ Schirmung: U/FTP geschirmt</li> <li>■ 4 Paare, verdreht</li> <li>■ Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer</li> <li>■ Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch</li> <li>■ Standardfarben: Grau, Rot, Blau, Gelb, Grün, Weiß, Schwarz, Orange und Violett</li> <li>■ 14 verschiedene Längen</li> <li>■ Neues innovatives Tüllendesign</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Category 6</li> <li>■ Shield: STP with pair shielding</li> <li>■ 4-pairs twisted</li> <li>■ Wires: AWG36 100% copper</li> <li>■ Coating: PVC, LSZH available on request</li> <li>■ Colors: grey, red, blue, yellow, green, white, black, orange and violet</li> <li>■ 14 different Lengths</li> <li>■ New innovative Boot design</li> </ul>



**SLIM**  
by Wirewin®  
just . slim . patch  
www.justslim.eu

PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x GE
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x OR
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x RT
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x GN
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x BL
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x VI
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x SW
PKW-STP-SLIM-KAT6 x.x WS

X.X = Längenangabe  
X.X = Length

0,1/0,15/0,25/0,5/0,75/1,0/  
1,5/2,0/3,0/5,0/10,0/15,0/  
20,0/25,0m

Sonderlängen möglich  
Other lengths possible





6,1 ± 0,2

1,5 ± 0,1

Kabelmantel / Sheath  
Aderisolation / Insulation  
Litzenleiter / Stranded Wire  
Paarschirm (PIMF) / Pair Shield

**Slim Patchkabel ungeschirmt (UTP) 2**





K KAT6 Slimpatchkabel geschirmt – FLACH / CAT6 Slimpatchcords shielded – FLAT

Cable Jacket marking:

P1	P2
1 WH/ORANGE	1
2 WH/GREEN	2
3 GREEN	3
4 BLUE	4
5 WH/BLUE	5
6 WH/BROWN	6
7	7
8	8

PIN OUT

Wirewin Category 6 STP Slimpatchcord-verified for Gigabit Ethernet

Cable Structure(8:1):

Cable Jacket marking:

Description		Test	
<p>P1</p> <p>1 WH/ORANGE</p> <p>2 WH/GREEN</p> <p>3 GREEN</p> <p>4 BLUE</p> <p>5 WH/BLUE</p> <p>6 WH/BROWN</p> <p>7</p> <p>8</p> <p style="text-align: center;">PIN OUT</p>	<p>P2</p> <p>PVC Grey (ULC-348/60P), Model:SR072 (External mold)</p> <p>PCV Grey (ULC-348/60P), Model:SR014 (Internal model)</p> <p>(P1 &amp; P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50µ, Nickel plated shell</p> <p>CAT. 6 STP 4P×36AWG-BC STRANDED, PVC, O.D. = 1.5 x 6.1mm, Color:Grey (ULC-348)</p>	<p>PKW-SLIM-STP-KAT6-XX</p> <p>SLIM STP</p> <p style="text-align: center;">Deutschland</p>	<p>100% Open Short and miswire test</p> <p>DC300V, Contact resistance (3+2L) Ω MAX</p> <p>Insulation resistance 1MΩ MIN.</p> <p>Pass TIA Cat.6 channel test (L ≤ 15m)</p>
UNIT	mm	SIZE	A4
PAGE	1/1	APPROVAL BY	TK



**Light Patchkabel ungeschirmt (UTP)**

**KAT6 Lightpatchkabel ungeschirmt – RUND / CAT6 Lightpatchcords unshielded - ROUND**

Nach den jahrelang bewährten Slimpatchkabeln in flacher Form haben wir nun einen weiteren Schritt gemacht und das runde Slimpatchkabel entworfen.

Die ungeschirmte Version ist mit einem Durchmesser von nur 2,8mm einem Glasfaserpatchkabel sehr ähnlich und erreicht wie seine flachen „Verwandten“ Gigabit Ethernet.

After years of success with the "flat" slimpatchcords, we have now developed a further version of "round" cables: In its unshielded version it is very similar to a fibre patchcords in regards to a diameter of only 2.8mm. Alike its "flat predecessor" it reaches Gigabit Ethernet.

Also these cables are suitable for Gigabit Ethernet and PoE.

Kurzbeschreibung / Short description	Short description
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kategorie 6 Patchkabel</li> <li>■ Durchmesser nur 2,8mm</li> <li>■ Schirmung: U/UTP ungeschirmt</li> <li>■ 4 Paare verdreht</li> <li>■ Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer</li> <li>■ Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch</li> <li>■ Standardfarben: Grau, Gelb, Orange, Rot, Grün, Blau, Schwarz, Weiß</li> <li>■ 11 verschiedene Längen</li> <li>■ Neues innovatives Tüllendesign</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Category 6</li> <li>■ Diameter of just 2,8mm</li> <li>■ Shielding: U/UTP</li> <li>■ 4-pairs twisted</li> <li>■ Wires: AWG36 100% copper</li> <li>■ Coating: PVC, LSZH available on request</li> <li>■ Colors: grey, yellow, orange, red, green, blue, black, white</li> <li>■ 11 different Lengths</li> <li>■ New innovative Boot design</li> </ul>

 <p><b>SLIM</b> by Wirewin® just.slim.patch www.justslim.eu</p> 	<p>PKW-LIGHT-KAT6 x.x                  PKW-LIGHT-KAT6 x.x GE                  PKW-LIGHT-KAT6 x.x OR                  PKW-LIGHT-KAT6 x.x RT                  PKW-LIGHT-KAT6 x.x GN                  PKW-LIGHT-KAT6 x.x BL                  PKW-LIGHT-KAT6 x.x SW                  PKW-LIGHT-KAT6 x.x WS</p>
	<p>X.X = Längenangabe                  X.X = Length</p> <p>0,15/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0                  /10,0/15,0/20,0/25,0m</p> <p>Sonderlängen möglich                  Other lengths possible</p>
	 <p>Kabelmantel / Sheath                  Litzenleiter / Stranded Wire                  Aderisolierung / Insulation</p> <p>2,8 mm</p>



Light Patchkabel geschirmt (UTP)

KAT6 Lightpatchkabel geschirmt – RUND / CAT6 Lightpatchcords unshielded - ROUND

**Wiremap**

**P1**

1	WH/ORANGE
2	ORANGE
3	WH/GREEN
6	GREEN
4	BLUE
5	WH/BLUE
7	WH/BROWN
8	BROWN

**P2**

1	1
2	2
3	3
6	6
4	4
5	5
7	7
8	8

**Description**

PVC / 60P), Model:SR072 (External mold)  
 PCV / 60P, Model:SR014 (Internal model)  
 (P1 & P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50µ  
 CAT. 6 UTP 4P×36AWG-BC STRANDED, PVC, O. D. = 2.8mm

**Test**

100% Open Short and miswire test  
 DC300V, Contact resistance (3+2L) Ω MAX  
 Insulation resistance 1MΩ MIN.  
 Pass TIA Cat. 6 channel test (L ≤ 15m)

**PKW-LIGHT-KAT6-X-X LIGHT UTP**

Electronic Fiber Business  
 Deutschland

**UNITS**

SIZE	A4
PAGE	1/1
APPROVAL BY	TK

**Light Patchkabel geschirmt (STP)**

**KAT6 Lightpatchkabel geschirmt – RUND / CAT6 Lightpatchcords shielded - ROUND**

Nach den jahrelang bewährten Slimpatchkabeln in flacher Form haben wir nun einen weiteren Schritt gemacht und das runde Slimpatchkabel entworfen. Die geschirmte Version ist ein doppelt geschirmtes Patchkabel (F/FTP) mit einem Durchmesser von nur knapp 4mm! Auch diese Kabel sind wieder für Gigabit Ethernet und PoE geeignet.

After years of success with the "flat" slimpatchcords, we have now developed a further version of "round" cables: Alike its "flat predecessor" it reaches Gigabit Ethernet. The shielded version is a fully shielded patchcord (F/FTP) with a diameter of a bit less than 4mm. Also these cables are suitable for Gigabit Ethernet and PoE.

Kurzbeschreibung / Short description	Short description
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kategorie 6 Patchkabel</li> <li>■ Durchmesser nur 4mm</li> <li>■ Schirmung: F/FTP doppelt geschirmt</li> <li>■ 4 Paare verdreht</li> <li>■ Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer</li> <li>■ Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch</li> <li>■ Standardfarben: Grau, Gelb, Orange, Rot, Grün, Blau, Schwarz, Weiß</li> <li>■ 11 verschiedene Längen</li> <li>■ Neues innovatives Tüllendesign</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Category 6</li> <li>■ Diameter of just 4mm</li> <li>■ Shielding: F/FTP</li> <li>■ 4-pairs twisted</li> <li>■ Wires: AWG36 100% copper</li> <li>■ Coating: PVC, LSZH available on request</li> <li>■ Colors: grey, yellow, orange, red, green, blue, black, white</li> <li>■ 11 different Lengths</li> <li>■ New innovative Boot design</li> </ul>



**SLIM**  
by Wirewin®  
just.slim.patch  
www.justslim.eu

PKW-LIGHT-STP-KAT6 x.x

PKW-LIGHT-STP-KAT6 x.x GE

PKW-LIGHT-STP-KAT6 x.x OR

PKW-LIGHT-STP-KAT6 x.x RT

PKW-LIGHT-STP-KAT6 x.x GN

PKW-LIGHT-STP-KAT6 x.x BL

PKW-LIGHT-STP-KAT6 x.x SW

PKW-LIGHT-STP-KAT6 x.x WS

X.X = Längenangabe  
X.X = Length

0,15/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/  
10,0/15,0/20,0/25,0m

Sonderlängen möglich  
Other lengths possible





Kabelmantel / Sheath  
Litzenleiter / Stranded Wire  
Adersilierung / Insulation  
Schirmung / Shield  
Paarschirm (PIMF) / Pair Shield

4,0 mm

Light Patchkabel geschirmt (STP)

KAT6 Lightpatchkabel geschirmt – RUND / CAT6 Lightpatchcords shielded - ROUND

**Wirewin Category 6 STP Slimpatchcord-verified for Gigabit Ethernet**

**Cable Jacket marking:**

6.02±0.13  
30.2±0.8  
18±0.8  
Längenbezeichnung

Wirewin  
PIN 1  
PIN 8  
② ③ ④  
①  
④ ③ ②  
PIN 8  
PIN 1

**L+T**

Meter mark  
30.2±0.8

4,0 mm

Kabelmantel / Sheath  
Litzenleiter / Stranded Wire  
Aderisolierung / Insulation  
Schirmung / Shield  
Paarschirm (PIMf) / Pair Shield

PIN OUT		Description	Test	UNiT	
P1	P2			SIZE	mm
1 WH/ORANGE	1 1	PVC / 60P, Model:SR072 (External mold)	100% Open Short and miswire test	A4	
2 ORANGE	2 2	PCV / 60P, Model:SR014 (internal model)	DC300V, Contact resistance (3+2U) Ω MAX		
3 WH/GREEN	3 3	(P1 & P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50µ, Nickel plated shell	Insulation resistance 1MΩ MIN.		
6 GREEN	6 6	CAT. 6 STP 4P×36AWG-BC STRANDED, PVC, O.D. = 4.0mm	Pass TIA Cat. 6 channel test (L ≤ 15m)	1/1	
4 BLUE	4 4				
5 WH/BLUE	5 5				
7 WH/BROWN	7 7				
8 BROWN	8 8				

**PKW-LIGHT-STP-KAT6-X-X**  
**LIGHT STP**

Electronic Fiber Business  
Deutschland

APPROVAL BY TK





**Tough Patchkabel ungeschirmt (UTP)**

**KAT6 TOUGHPATCHKABEL ungeschirmt – mit verstärktem Nylonmantel  
CAT6 TOUGHPATCHCORD unshielded – with Nyloncoating**

**L+T**

Wirewin Category 6 UTP SImpatchcord-verified for Gigabit Ethernet

Cable Jacket marking:

PIN OUT	PIN IN	Description	Test																									
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1</td><td>WH/ORANGE</td></tr> <tr><td>2</td><td>ORANGE</td></tr> <tr><td>3</td><td>WH/GREEN</td></tr> <tr><td>6</td><td>GREEN</td></tr> <tr><td>4</td><td>BLUE</td></tr> <tr><td>5</td><td>WH/BLUE</td></tr> <tr><td>7</td><td>WH/BROWN</td></tr> <tr><td>8</td><td>BROWN</td></tr> </table>	1	WH/ORANGE	2	ORANGE	3	WH/GREEN	6	GREEN	4	BLUE	5	WH/BLUE	7	WH/BROWN	8	BROWN	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1</td><td>PVC / 60P<sub>1</sub>, Model:SR072 (External mold)</td></tr> <tr><td>2</td><td>PCV / 60P<sub>2</sub>, Model:SR014 (Internal mold)</td></tr> <tr><td>3</td><td>(P1 &amp; P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50u</td></tr> <tr><td>6</td><td>CAT.6 UTP 4P+36AWG-BC STRANDED, PVC + Nylon braid, Jacket</td></tr> <tr><td>1.6 x 4.6mm</td><td></td></tr> </table>	1	PVC / 60P <sub>1</sub> , Model:SR072 (External mold)	2	PCV / 60P <sub>2</sub> , Model:SR014 (Internal mold)	3	(P1 & P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50u	6	CAT.6 UTP 4P+36AWG-BC STRANDED, PVC + Nylon braid, Jacket	1.6 x 4.6mm		<p>100% Open Short and miswire test DC300V, Contact resistance (3+2L) Ω MAX Insulation resistance 1MΩ MIN. Pass TIA Cat.6 channel test (L ≤ 15m)</p>
1	WH/ORANGE																											
2	ORANGE																											
3	WH/GREEN																											
6	GREEN																											
4	BLUE																											
5	WH/BLUE																											
7	WH/BROWN																											
8	BROWN																											
1	PVC / 60P <sub>1</sub> , Model:SR072 (External mold)																											
2	PCV / 60P <sub>2</sub> , Model:SR014 (Internal mold)																											
3	(P1 & P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50u																											
6	CAT.6 UTP 4P+36AWG-BC STRANDED, PVC + Nylon braid, Jacket																											
1.6 x 4.6mm																												

**PKW-TOUGH-KAT6-XX**  
**TOUGH UTP**

**Electronic Fiber Business**

Deutschland

<b>UNIT</b>	mm
<b>SIZE</b>	A4
<b>PAGE</b>	1/1
<b>APPROVAL BY</b>	TK


**Tough Patchkabel geschirmt (STP)**

**KAT6 TOUGHPATCHKABEL geschirmt – mit verstärktem Nylonmantel  
CAT6 TOUGHPATCHCORD shielded – with Nyloncoating**

Um die Slimpatchkabel auch für Einsätze in härteren Umgebungen einsetztauglich zu machen, bieten wir ab sofort auch die Möglichkeit unsere Slimpatchkabel mit einem zusätzlichen Nylonmantel zu bekommen. Der gewebte Nylonmantel macht das Kabel robuster, ohne jedoch zu sehr aufzutragen. Gleichzeitig verheddert sich das Kabel durch den speziellen Mantel nicht leicht und man kann es sehr einfach wieder auseinanderwickeln. Daher ist diese Form des Kabels auch optimal geeignet für Anwendungen außerhalb der Serverschränke, wie z.B.: in Notebooktaschen oder für fliegende Patchkabelverbindungen die oft gewechselt werden. Den Mantel gibt es nur in einer Farbe. Die Farbunterscheidung von Diensten erfolgt über die unterschiedliche Tüllenfarbe.

We made a new robust design of our slimpatchcords to make it better for rough environments. The additional nyloncoating makes it much more robust, but not much thicker. It is also easier to untangle the cables with this coating. Therefore this cable is perfect for applications also outside from racks. For example for notebook bags or „flying“ patchcord connections. Nyloncoating is just available with one colour. Differentiation will be make by the different boot colours.

Kurzbeschreibung / Short description	Short description
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kategorie 6 Patchkabel mit verstärktem Nylonmantel</li> <li>■ Schirmung: U/FTP geschirmt</li> <li>■ 4 Paare, verdreht</li> <li>■ Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer</li> <li>■ Mantel: PVC, LSOH auf Wunsch</li> <li>■ Standardfarben: Grau, Gelb, Rot, Grün und Blau</li> <li>■ 9 verschiedene Längen</li> <li>■ Neues innovatives Tüllendesign</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Category 6 with additional nylonsheath</li> <li>■ Shield: STP with pair shielding</li> <li>■ 4-pairs twisted</li> <li>■ Wires: AWG36 100% copper</li> <li>■ Coating: PVC, LSZH available on request</li> <li>■ Colors: grey, yellow, red, green and blue</li> <li>■ 9 different Lengths</li> <li>■ New innovative Boot design</li> </ul>

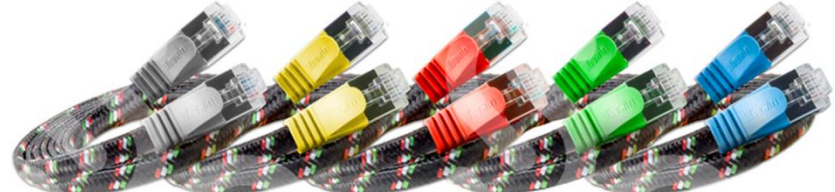


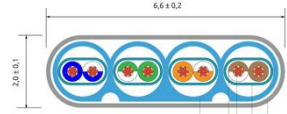
PKW-TOUGH-STP-KAT6 X.X
PKW-TOUGH-STP-KAT6 X.X GE
PKW-TOUGH-STP-KAT6 X.X RT
PKW-TOUGH-STP-KAT6 X.X GN
PKW-TOUGH-STP-KAT6 X.X BL

X.X = Längenangabe  
X.X = Length

0,15/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/  
10,0/15,0/20,0/25,0m

Sonderlängen möglich  
Other lengths possible





Kabelmantel / Sheath  
Aderisolierung / Insulation  
Litzenleiter / Stranded Wire  
Paarschirm (PiMF) / Pair Shield  
Nylonmantel / Nyloncoating



**Tough Patchkabel geschirmt (STP)**

**KAT6 TOUGHPATCHKABEL geschirmt – mit verstärktem Nylonmantel  
CAT6 TOUGHPATCHCORD shielded – with Nyloncoating**

Wirewin Category 6 STP Slipatchcord-verified for Gigabit Ethernet

Cable Jacket marking:

PIN OUT	Description	Test																																																								
<table border="0"> <tr><td>P1</td><td>1</td><td>WH/ORANGE</td><td>1</td><td>P2</td><td>1</td><td>PVC Grey (ULC-348/60P), Modeli:SR072 (External mold)</td></tr> <tr><td></td><td>2</td><td>ORANGE</td><td>2</td><td></td><td>2</td><td>PVC Grey (ULC-348/60P), Modeli:SR014 (Internal mold)</td></tr> <tr><td></td><td>3</td><td>WH/GREEN</td><td>3</td><td></td><td>3</td><td>(P1 &amp; P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50µ, Nickel plated shell</td></tr> <tr><td></td><td>6</td><td>GREEN</td><td>6</td><td></td><td>6</td><td>CAT.6 STP 4P×36AWG-BC STRANDED, PVC + Nylon braid, Jacket</td></tr> <tr><td></td><td>4</td><td>BLUE</td><td>4</td><td></td><td>4</td><td>2.0 x 6.6mm</td></tr> <tr><td></td><td>5</td><td>WH/BLUE</td><td>5</td><td></td><td>5</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>7</td><td>WH/BROWN</td><td>7</td><td></td><td>7</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>8</td><td>BROWN</td><td>8</td><td></td><td>8</td><td></td></tr> </table>	P1	1	WH/ORANGE	1	P2	1	PVC Grey (ULC-348/60P), Modeli:SR072 (External mold)		2	ORANGE	2		2	PVC Grey (ULC-348/60P), Modeli:SR014 (Internal mold)		3	WH/GREEN	3		3	(P1 & P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50µ, Nickel plated shell		6	GREEN	6		6	CAT.6 STP 4P×36AWG-BC STRANDED, PVC + Nylon braid, Jacket		4	BLUE	4		4	2.0 x 6.6mm		5	WH/BLUE	5		5			7	WH/BROWN	7		7			8	BROWN	8		8			100% Open Short and miswire test DC300V, Contact resistance (3+2L) Ω MAX Insulation resistance 1MΩ MIN. Pass TIA Cat.6 channel test (L ≤ 15m)
P1	1	WH/ORANGE	1	P2	1	PVC Grey (ULC-348/60P), Modeli:SR072 (External mold)																																																				
	2	ORANGE	2		2	PVC Grey (ULC-348/60P), Modeli:SR014 (Internal mold)																																																				
	3	WH/GREEN	3		3	(P1 & P2) RJ45, 8P8C, short plug, long latch, Pin gold plated 50µ, Nickel plated shell																																																				
	6	GREEN	6		6	CAT.6 STP 4P×36AWG-BC STRANDED, PVC + Nylon braid, Jacket																																																				
	4	BLUE	4		4	2.0 x 6.6mm																																																				
	5	WH/BLUE	5		5																																																					
	7	WH/BROWN	7		7																																																					
	8	BROWN	8		8																																																					

PKW-TOUGH-STP-KAT6-X  
TOUGH STP

Deutschland

Electronic Fiber Business

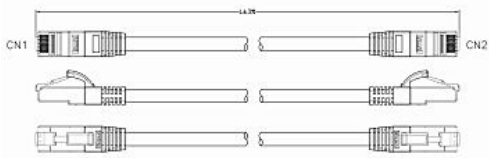

UNIT	mm
SIZE	A4
PAGE	1/1
APPROVAL BY	TK

## S/FTP Patchkabel

### KAT6A S/FTP Patchkabel / CAT6A patchcords S/FTP

Unsere Wirewin® KAT6A Patchkabel sind optimal in Verbindung mit den Wirewin® KAT6A Komponenten. Eine perfekte Abstimmung zwischen Datenkabel, Keystone Jack und Patchkabel von Wirewin® wird von uns garantiert. Das untermauern wir auch mit einer 25-jährigen Systemgarantie von Wirewin®!

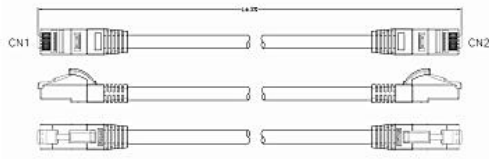

Our Wirewin® CAT6A patchcords are optimized in combination with Wirewin® CAT6A components. We guarantee a perfect channel performance if you use cable, keystone jack and patchcord from Wirewin®. Further we give our customers also a 25-years System warranty from Wirewin®

Kurzbeschreibung / Short description	Artikelnummer / Partnumber
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PREMIUM Kupferpatchkabel für 10 Gigabit Ethernet</li> <li>• Gemessen nach Kategorie 6A</li> <li>• LSOH Mantel</li> <li>• S/FTP 4x2xAWG26/7</li> <li>• Belegung nach TIA/EIA 568B</li> <li>• Jedes Patchkabel getestet</li> <li>• Spezieller Knickschutz erlaubt leichtes Drücken und schützt die Klinke</li> <li>• 9 verschiedene Farben</li> <li>• Einzelverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PKW-PIMF-KAT6A x.x</li> <li>PKW-PIMF-KAT6A x.x GE</li> <li>PKW-PIMF-KAT6A x.x RT</li> <li>PKW-PIMF-KAT6A x.x GN</li> <li>PKW-PIMF-KAT6A x.x BL</li> <li>PKW-PIMF-KAT6A x.x SW</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PREMIUM copper patchcords for 10 Gigabit Ethernet</li> <li>• Measured after Category 6A</li> <li>• LSZH coating</li> <li>• S/FTP 4x2xAWG26/7</li> <li>• Pinning: 1:1 TIA/EIA 568B</li> <li>• 100% tested</li> <li>• Special boot allows easy push and protection of the connector</li> <li>• 9 different colors</li> <li>• Single packed</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PKW-PIMF-KAT6A x.x WS</li> <li>PKW-PIMF-KAT6A x.x OR</li> <li>PKW-PIMF-KAT6A x.x VI</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>x.x = Längenangabe</li> <li>x.x = Length</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>0,25/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0/30,0m</li> </ul>

### KAT6 S/FTP Patchkabel / CAT6 patchcords S/FTP

Wir bieten mit unseren Wirewin® KAT6 PREMIUM S/FTP Patchkabeln eines der größten Patchkabelsortimente weltweit. Mit 12 verschiedenen Farben, und 17 verschiedenen Längen haben wir für jede Anwendung das richtige Kabel. Alle Kabel sind zu 100% getestet.


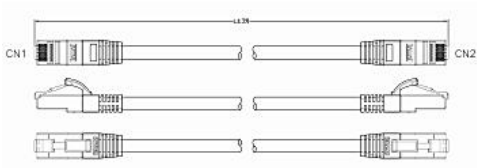
We could offer one of the biggest patchcord portfolios with our Wirewin® CAT6 PREMIUM S/FTP patchcords. You will have the right cable for every application with 12 different colours and 17 different lengths

Kurzbeschreibung / Short description	Artikelnummer / Partnumber
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PREMIUM Kupferpatchkabel für die Kategorie 6</li> <li>• 100% Kupfer</li> <li>• LSOH Mantel (flammwidrig)</li> <li>• S/FTP 4x2xAWG27</li> <li>• Belegung nach TIA/EIA 568B</li> <li>• Spezieller Knickschutz erlaubt leichtes Drücken und schützt die Klinke</li> <li>• 12 verschiedene Farben und 17 Längen</li> <li>• Einzelverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x GE</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 RT</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x GN</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x BL</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x SW</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PREMIUM copper patchcords for category 6</li> <li>• 100% copper</li> <li>• LSZH coating</li> <li>• S/FTP 4x2xAWG27</li> <li>• Pinning: 1:1 TIA/EIA 568B</li> <li>• Special boot allows easy push and protection of the connector</li> <li>• 12 different colors and 17 different lengths</li> <li>• Single packed</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x WS</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x OR</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 BR</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x MG</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x VI</li> <li>PKW-PIMF-KAT6 x.x TK</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>x.x = Längenangabe</li> <li>x.x = Length</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>0,25/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,0/10,0/15,0/20,0/25,0/30,0m</li> </ul>



**UTP Patchkabel**


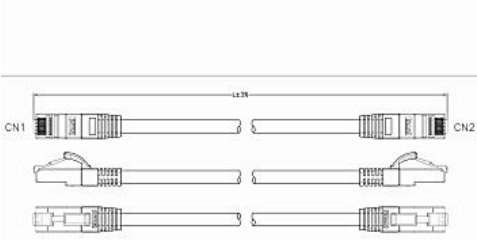
**KAT6 UTP Patchkabel / CAT6 patchcords UTP**

Kurzbeschreibung / Short description	Artikelnummer / Partnumber
<ul style="list-style-type: none"> <li>•PREMIUM Kupferpatchkabel für die Kategorie 6</li> <li>•100% Kupfer</li> <li>•LSZH Mantel (flammschützend)</li> <li>•UTP ungeschirmt 4x2xAWG27</li> <li>•Belegung nach TIA/EIA 568B</li> <li>•Spezieller Knickschutz erlaubt leichtes Drücken und schützt die Klinke</li> <li>•7 verschiedene Farben und 13 Längen</li> <li>•Einzelverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PKW-UTP-KAT6 x.x</li> <li>PKW-UTP-KAT6 x.x GE</li> <li>PKW-UTP-KAT6 x.x RT</li> <li>PKW-UTP-KAT6 x.x GN</li> <li>PKW-UTP-KAT6 x.x BL</li> <li>PKW-UTP-KAT6 x.x SW</li> <li>PKW-UTP-KAT6 x.x WS</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>•PREMIUM copper patchcords for category 6</li> <li>•100% copper</li> <li>•LSZH coating</li> <li>•UTP unshielded 4x2xAWG27</li> <li>•Pining: 1:1 TIA/EIA 568B</li> <li>•Special boot allows easy push and protection of the connector</li> <li>•7 different colors and 13 different lengths</li> <li>•Single packed</li> </ul>	
	<p>x.x = Längenangabe x.x = Length</p> <p>0,25/0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0/30,0m</p>

**KAT5e F/UTP Patchkabel / CAT5e patchcords F/UTP**

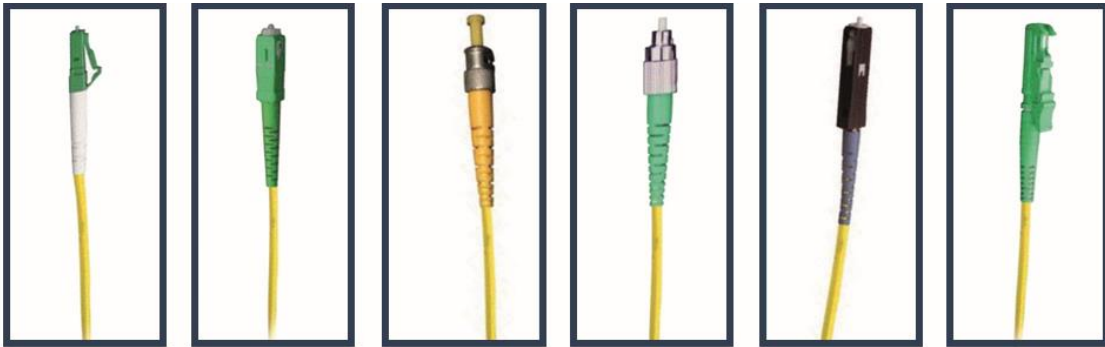
Unsere Wirewin® KAT5e F/UTP PREMIUM Kupferpatchkabel sind optimal in Verbindung mit den Wirewin® KAT6 Komponenten. Eine perfekte Abstimmung zwischen Datenkabel, Keystone Jack und Patchkabel von Wirewin® wird von uns garantiert. Das untermauern wir auch mit einer 25-jährigen Systemgarantie von Wirewin®!

Our Wirewin® CAT5e PREMIUM F/UTP Cooperpatchcords are optimized in combination with Wirewin® CAT6 components. We guarantee a perfect channel performance if you use cable, keystone jack and patchcord from Wirewin®. Further we give our customers also a 25-years System warranty from Wirewin®

Kurzbeschreibung / Short description	Artikelnummer / Partnumber
<ul style="list-style-type: none"> <li>•PREMIUM Kupferpatchkabel für die Kategorie 5e</li> <li>•100% Kupferlitzen</li> <li>•Geeignet für Übertragungen bis zu 1 Gigabit</li> <li>•LSZH - halogenfreier - Mantel</li> <li>•F/UTP Schirmung</li> <li>•Kabel 4x2xAWG26/7</li> <li>•Belegung nach TIA/EIA 568B</li> <li>•Spezieller Knickschutz erlaubt leichtes Drücken und schützt die Klinke</li> <li>•7 verschiedene Farben</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PKW-STP-K5E x.x</li> <li>PKW-STP-K5E x.x GE</li> <li>PKW-STP-K5E x.x RT</li> <li>PKW-STP-K5E x.x GN</li> <li>PKW-STP-K5E x.x BL</li> <li>PKW-STP-K5E x.x SW</li> <li>PKW-STP-K5E x.x OR</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>•PREMIUM Copper patchcords for category 5e</li> <li>•100% copper</li> <li>•Suitable for 1 Gigabit Ethernet</li> <li>•LSZH coating</li> <li>•F/UTP shielded</li> <li>•Cable 4x2xAWG26/7</li> <li>•Pining: TIA/EIA 568B</li> <li>•Special boot allows easy push and protection of the connector</li> <li>•7 different colours</li> </ul>	
	<p>x.x = Längenangabe x.x = Length</p> <p>0,5/1,0/1,5/2,0/3,0/5,0/7,5/10,0/15,0/20,0m</p>



**Patchkabel -Simplex- Singlemode (Einmodenfaser) APC OS1**



	LC	SC	ST	FC	MU	E2000
LC	LC-LC-OS1-APC-S-01 LC-LC-OS1-APC-S-02 LC-LC-OS1-APC-S-03 LC-LC-OS1-APC-S-05 LC-LC-OS1-APC-S-10	LC-SC-OS1-APC-S-01 LC-SC-OS1-APC-S-02 LC-SC-OS1-APC-S-03 LC-SC-OS1-APC-S-05 LC-SC-OS1-APC-S-10	LC-ST-OS1-APC-S-01 LC-ST-OS1-APC-S-02 LC-ST-OS1-APC-S-03 LC-ST-OS1-APC-S-05 LC-ST-OS1-APC-S-10	LC-FC-OS1-APC-S-01 LC-FC-OS1-APC-S-02 LC-FC-OS1-APC-S-03 LC-FC-OS1-APC-S-05 LC-FC-OS1-APC-S-10	LC-MU-OS1-APC-S-01 LC-MU-OS1-APC-S-02 LC-MU-OS1-APC-S-03 LC-MU-OS1-APC-S-05 LC-MU-OS1-APC-S-10	LC-E2-OS1-APC-S-01 LC-E2-OS1-APC-S-02 LC-E2-OS1-APC-S-03 LC-E2-OS1-APC-S-05 LC-E2-OS1-APC-S-10
SC	SC-LC-OS1-APC-S-01 SC-LC-OS1-APC-S-02 SC-LC-OS1-APC-S-03 SC-LC-OS1-APC-S-05 SC-LC-OS1-APC-S-10	SC-SC-OS1-APC-S-01 SC-SC-OS1-APC-S-02 SC-SC-OS1-APC-S-03 SC-SC-OS1-APC-S-05 SC-SC-OS1-APC-S-10	SC-ST-OS1-APC-S-01 SC-ST-OS1-APC-S-02 SC-ST-OS1-APC-S-03 SC-ST-OS1-APC-S-05 SC-ST-OS1-APC-S-10	SC-FC-OS1-APC-S-01 SC-FC-OS1-APC-S-02 SC-FC-OS1-APC-S-03 SC-FC-OS1-APC-S-05 SC-FC-OS1-APC-S-10	SC-MU-OS1-APC-S-01 SC-MU-OS1-APC-S-02 SC-MU-OS1-APC-S-03 SC-MU-OS1-APC-S-05 SC-MU-OS1-APC-S-10	SC-E2-OS1-APC-S-01 SC-E2-OS1-APC-S-02 SC-E2-OS1-APC-S-03 SC-E2-OS1-APC-S-05 SC-E2-OS1-APC-S-10
ST	ST-LC-OS1-APC-S-01 ST-LC-OS1-APC-S-02 ST-LC-OS1-APC-S-03 ST-LC-OS1-APC-S-05 ST-LC-OS1-APC-S-10	ST-SC-OS1-APC-S-01 ST-SC-OS1-APC-S-02 ST-SC-OS1-APC-S-03 ST-SC-OS1-APC-S-05 ST-SC-OS1-APC-S-10	ST-ST-OS1-APC-S-01 ST-ST-OS1-APC-S-02 ST-ST-OS1-APC-S-03 ST-ST-OS1-APC-S-05 ST-ST-OS1-APC-S-10	ST-FC-OS1-APC-S-01 ST-FC-OS1-APC-S-02 ST-FC-OS1-APC-S-03 ST-FC-OS1-APC-S-05 ST-FC-OS1-APC-S-10	ST-MU-OS1-APC-S-01 ST-MU-OS1-APC-S-02 ST-MU-OS1-APC-S-03 ST-MU-OS1-APC-S-05 ST-MU-OS1-APC-S-10	ST-E2-OS1-APC-S-01 ST-E2-OS1-APC-S-02 ST-E2-OS1-APC-S-03 ST-E2-OS1-APC-S-05 ST-E2-OS1-APC-S-10
FC	FC-LC-OS1-APC-S-01 FC-LC-OS1-APC-S-02 FC-LC-OS1-APC-S-03 FC-LC-OS1-APC-S-05 FC-LC-OS1-APC-S-10	FC-SC-OS1-APC-S-01 FC-SC-OS1-APC-S-02 FC-SC-OS1-APC-S-03 FC-SC-OS1-APC-S-05 FC-SC-OS1-APC-S-10	FC-ST-OS1-APC-S-01 FC-ST-OS1-APC-S-02 FC-ST-OS1-APC-S-03 FC-ST-OS1-APC-S-05 FC-ST-OS1-APC-S-10	FC-FC-OS1-APC-S-01 FC-FC-OS1-APC-S-02 FC-FC-OS1-APC-S-03 FC-FC-OS1-APC-S-05 FC-FC-OS1-APC-S-10	FC-MU-OS1-APC-S-01 FC-MU-OS1-APC-S-02 FC-MU-OS1-APC-S-03 FC-MU-OS1-APC-S-05 FC-MU-OS1-APC-S-10	FC-E2-OS1-APC-S-01 FC-E2-OS1-APC-S-02 FC-E2-OS1-APC-S-03 FC-E2-OS1-APC-S-05 FC-E2-OS1-APC-S-10
MU	MU-LC-OS1-APC-S-01 MU-LC-OS1-APC-S-02 MU-LC-OS1-APC-S-03 MU-LC-OS1-APC-S-05 MU-LC-OS1-APC-S-10	MU-SC-OS1-APC-S-01 MU-SC-OS1-APC-S-02 MU-SC-OS1-APC-S-03 MU-SC-OS1-APC-S-05 MU-SC-OS1-APC-S-10	MU-ST-OS1-APC-S-01 MU-ST-OS1-APC-S-02 MU-ST-OS1-APC-S-03 MU-ST-OS1-APC-S-05 MU-ST-OS1-APC-S-10	MU-FC-OS1-APC-S-01 MU-FC-OS1-APC-S-02 MU-FC-OS1-APC-S-03 MU-FC-OS1-APC-S-05 MU-FC-OS1-APC-S-10	MU-MU-OS1-APC-S-01 MU-MU-OS1-APC-S-02 MU-MU-OS1-APC-S-03 MU-MU-OS1-APC-S-05 MU-MU-OS1-APC-S-10	MU-E2-OS1-APC-S-01 MU-E2-OS1-APC-S-02 MU-E2-OS1-APC-S-03 MU-E2-OS1-APC-S-05 MU-E2-OS1-APC-S-10
E2000	E2-LC-OS1-APC-S-01 E2-LC-OS1-APC-S-02 E2-LC-OS1-APC-S-03 E2-LC-OS1-APC-S-05 E2-LC-OS1-APC-S-10	E2-SC-OS1-APC-S-01 E2-SC-OS1-APC-S-02 E2-SC-OS1-APC-S-03 E2-SC-OS1-APC-S-05 E2-SC-OS1-APC-S-10	E2-ST-OS1-APC-S-01 E2-ST-OS1-APC-S-02 E2-ST-OS1-APC-S-03 E2-ST-OS1-APC-S-05 E2-ST-OS1-APC-S-10	E2-FC-OS1-APC-S-01 E2-FC-OS1-APC-S-02 E2-FC-OS1-APC-S-03 E2-FC-OS1-APC-S-05 E2-FC-OS1-APC-S-10	E2-MU-OS1-APC-S-01 E2-MU-OS1-APC-S-02 E2-MU-OS1-APC-S-03 E2-MU-OS1-APC-S-05 E2-MU-OS1-APC-S-10	E2-E2-OS1-APC-S-01 E2-E2-OS1-APC-S-02 E2-E2-OS1-APC-S-03 E2-E2-OS1-APC-S-05 E2-E2-OS1-APC-S-10

SINGLEMODE PATCHKABEL	
>60dB APC (Schrägschliff Stecker)	≤ 0,5dB

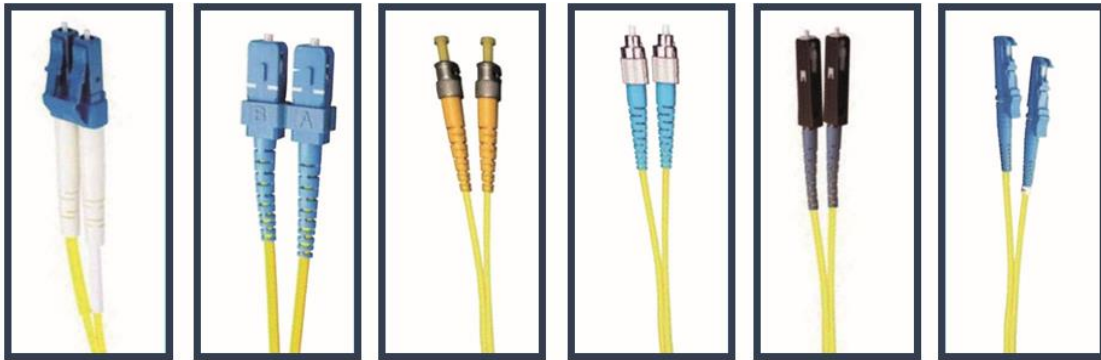
MAXIMALE EINFÜGEDÄMPFUNG	
SM Keramik-Ferrulen Stecker	≤ 0,3dB

FERTIGUNGS-SPEZIFIKATION	
Länge des Patchkabels (A)	Toleranz
Kleiner als 0,5m	-0/+0,10m
Zwischen 0,5m und 5,0m	-0/+0,15m
Grösser als 5,0m	-0/+0,20m





**Patchkabel -Duplex- Singlemode (Einmodenfaser) OS1**



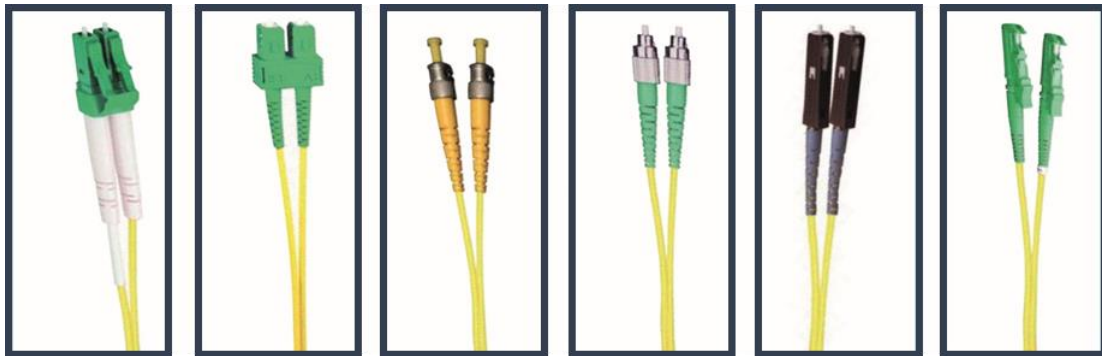
	LC	SC	ST	FC	MU	E2000
LC	LC-LC-OS1-D-01 LC-LC-OS1-D-02 LC-LC-OS1-D-03 LC-LC-OS1-D-05 LC-LC-OS1-D-10	LC-SC-OS1-D-01 LC-SC-OS1-D-02 LC-SC-OS1-D-03 LC-SC-OS1-D-05 LC-SC-OS1-D-10	LC-ST-OS1-D-01 LC-ST-OS1-D-02 LC-ST-OS1-D-03 LC-ST-OS1-D-05 LC-ST-OS1-D-10	LC-FC-OS1-D-01 LC-FC-OS1-D-02 LC-FC-OS1-D-03 LC-FC-OS1-D-05 LC-FC-OS1-D-10	LC-MU-OS1-D-01 LC-MU-OS1-D-02 LC-MU-OS1-D-03 LC-MU-OS1-D-05 LC-MU-OS1-D-10	LC-E2-OS1-D-01 LC-E2-OS1-D-02 LC-E2-OS1-D-03 LC-E2-OS1-D-05 LC-E2-OS1-D-10
SC	SC-LC-OS1-D-01 SC-LC-OS1-D-02 SC-LC-OS1-D-03 SC-LC-OS1-D-05 SC-LC-OS1-D-10	SC-SC-OS1-D-01 SC-SC-OS1-D-02 SC-SC-OS1-D-03 SC-SC-OS1-D-05 SC-SC-OS1-D-10	SC-ST-OS1-D-01 SC-ST-OS1-D-02 SC-ST-OS1-D-03 SC-ST-OS1-D-05 SC-ST-OS1-D-10	SC-FC-OS1-D-01 SC-FC-OS1-D-02 SC-FC-OS1-D-03 SC-FC-OS1-D-05 SC-FC-OS1-D-10	SC-MU-OS1-D-01 SC-MU-OS1-D-02 SC-MU-OS1-D-03 SC-MU-OS1-D-05 SC-MU-OS1-D-10	SC-E2-OS1-D-01 SC-E2-OS1-D-02 SC-E2-OS1-D-03 SC-E2-OS1-D-05 SC-E2-OS1-D-10
ST	ST-LC-OS1-D-01 ST-LC-OS1-D-02 ST-LC-OS1-D-03 ST-LC-OS1-D-05 ST-LC-OS1-D-10	ST-SC-OS1-D-01 ST-SC-OS1-D-02 ST-SC-OS1-D-03 ST-SC-OS1-D-05 ST-SC-OS1-D-10	ST-ST-OS1-D-01 ST-ST-OS1-D-02 ST-ST-OS1-D-03 ST-ST-OS1-D-05 ST-ST-OS1-D-10	ST-FC-OS1-D-01 ST-FC-OS1-D-02 ST-FC-OS1-D-03 ST-FC-OS1-D-05 ST-FC-OS1-D-10	ST-MU-OS1-D-01 ST-MU-OS1-D-02 ST-MU-OS1-D-03 ST-MU-OS1-D-05 ST-MU-OS1-D-10	ST-E2-OS1-D-01 ST-E2-OS1-D-02 ST-E2-OS1-D-03 ST-E2-OS1-D-05 ST-E2-OS1-D-10
FC	FC-LC-OS1-D-01 FC-LC-OS1-D-02 FC-LC-OS1-D-03 FC-LC-OS1-D-05 FC-LC-OS1-D-10	FC-SC-OS1-D-01 FC-SC-OS1-D-02 FC-SC-OS1-D-03 FC-SC-OS1-D-05 FC-SC-OS1-D-10	FC-ST-OS1-D-01 FC-ST-OS1-D-02 FC-ST-OS1-D-03 FC-ST-OS1-D-05 FC-ST-OS1-D-10	FC-FC-OS1-D-01 FC-FC-OS1-D-02 FC-FC-OS1-D-03 FC-FC-OS1-D-05 FC-FC-OS1-D-10	FC-MU-OS1-D-01 FC-MU-OS1-D-02 FC-MU-OS1-D-03 FC-MU-OS1-D-05 FC-MU-OS1-D-10	FC-E2-OS1-D-01 FC-E2-OS1-D-02 FC-E2-OS1-D-03 FC-E2-OS1-D-05 FC-E2-OS1-D-10
MU	MU-LC-OS1-D-01 MU-LC-OS1-D-02 MU-LC-OS1-D-03 MU-LC-OS1-D-05 MU-LC-OS1-D-10	MU-SC-OS1-D-01 MU-SC-OS1-D-02 MU-SC-OS1-D-03 MU-SC-OS1-D-05 MU-SC-OS1-D-10	MU-ST-OS1-D-01 MU-ST-OS1-D-02 MU-ST-OS1-D-03 MU-ST-OS1-D-05 MU-ST-OS1-D-10	MU-FC-OS1-D-01 MU-FC-OS1-D-02 MU-FC-OS1-D-03 MU-FC-OS1-D-05 MU-FC-OS1-D-10	MU-MU-OS1-D-01 MU-MU-OS1-D-02 MU-MU-OS1-D-03 MU-MU-OS1-D-05 MU-MU-OS1-D-10	MU-E2-OS1-D-01 MU-E2-OS1-D-02 MU-E2-OS1-D-03 MU-E2-OS1-D-05 MU-E2-OS1-D-10
E2000	E2-LC-OS1-D-01 E2-LC-OS1-D-02 E2-LC-OS1-D-03 E2-LC-OS1-D-05 E2-LC-OS1-D-10	E2-SC-OS1-D-01 E2-SC-OS1-D-02 E2-SC-OS1-D-03 E2-SC-OS1-D-05 E2-SC-OS1-D-10	E2-ST-OS1-D-01 E2-ST-OS1-D-02 E2-ST-OS1-D-03 E2-ST-OS1-D-05 E2-ST-OS1-D-10	E2-FC-OS1-D-01 E2-FC-OS1-D-02 E2-FC-OS1-D-03 E2-FC-OS1-D-05 E2-FC-OS1-D-10	E2-MU-OS1-D-01 E2-MU-OS1-D-02 E2-MU-OS1-D-03 E2-MU-OS1-D-05 E2-MU-OS1-D-10	E2-E2-OS1-D-01 E2-E2-OS1-D-02 E2-E2-OS1-D-03 E2-E2-OS1-D-05 E2-E2-OS1-D-10

**FERTIGUNGS-SPEZIFIKATION**

Länge des Patchkabels (A)	Toleranz
Kleiner als 0,5m	-0/+0,10m
Zwischen 0,5m und 5,0m	-0/+0,15m
Grösser als 5,0m	-0/+0,20m



**Patchkabel -Duplex- Singlemode (Einmodenfaser) APC OS1**



	LC	SC	ST	FC	MU	E2000
LC	LC-LC-OS1-APC-D-01 LC-LC-OS1-APC-D-02 LC-LC-OS1-APC-D-03 LC-LC-OS1-APC-D-05 LC-LC-OS1-APC-D-10	LC-SC-OS1-APC-D-01 LC-SC-OS1-APC-D-02 LC-SC-OS1-APC-D-03 LC-SC-OS1-APC-D-05 LC-SC-OS1-APC-D-10	LC-ST-OS1-APC-D-01 LC-ST-OS1-APC-D-02 LC-ST-OS1-APC-D-03 LC-ST-OS1-APC-D-05 LC-ST-OS1-APC-D-10	LC-FC-OS1-APC-D-01 LC-FC-OS1-APC-D-02 LC-FC-OS1-APC-D-03 LC-FC-OS1-APC-D-05 LC-FC-OS1-APC-D-10	LC-MU-OS1-APC-D-01 LC-MU-OS1-APC-D-02 LC-MU-OS1-APC-D-03 LC-MU-OS1-APC-D-05 LC-MU-OS1-APC-D-10	LC-E2-OS1-APC-D-01 LC-E2-OS1-APC-D-02 LC-E2-OS1-APC-D-03 LC-E2-OS1-APC-D-05 LC-E2-OS1-APC-D-10
SC	SC-LC-OS1-APC-D-01 SC-LC-OS1-APC-D-02 SC-LC-OS1-APC-D-03 SC-LC-OS1-APC-D-05 SC-LC-OS1-APC-D-10	SC-SC-OS1-APC-D-01 SC-SC-OS1-APC-D-02 SC-SC-OS1-APC-D-03 SC-SC-OS1-APC-D-05 SC-SC-OS1-APC-D-10	SC-ST-OS1-APC-D-01 SC-ST-OS1-APC-D-02 SC-ST-OS1-APC-D-03 SC-ST-OS1-APC-D-05 SC-ST-OS1-APC-D-10	SC-FC-OS1-APC-D-01 SC-FC-OS1-APC-D-02 SC-FC-OS1-APC-D-03 SC-FC-OS1-APC-D-05 SC-FC-OS1-APC-D-10	SC-MU-OS1-APC-D-01 SC-MU-OS1-APC-D-02 SC-MU-OS1-APC-D-03 SC-MU-OS1-APC-D-05 SC-MU-OS1-APC-D-10	SC-E2-OS1-APC-D-01 SC-E2-OS1-APC-D-02 SC-E2-OS1-APC-D-03 SC-E2-OS1-APC-D-05 SC-E2-OS1-APC-D-10
ST	ST-LC-OS1-APC-D-01 ST-LC-OS1-APC-D-02 ST-LC-OS1-APC-D-03 ST-LC-OS1-APC-D-05 ST-LC-OS1-APC-D-10	ST-SC-OS1-APC-D-01 ST-SC-OS1-APC-D-02 ST-SC-OS1-APC-D-03 ST-SC-OS1-APC-D-05 ST-SC-OS1-APC-D-10	ST-ST-OS1-APC-D-01 ST-ST-OS1-APC-D-02 ST-ST-OS1-APC-D-03 ST-ST-OS1-APC-D-05 ST-ST-OS1-APC-D-10	ST-FC-OS1-APC-D-01 ST-FC-OS1-APC-D-02 ST-FC-OS1-APC-D-03 ST-FC-OS1-APC-D-05 ST-FC-OS1-APC-D-10	ST-MU-OS1-APC-D-01 ST-MU-OS1-APC-D-02 ST-MU-OS1-APC-D-03 ST-MU-OS1-APC-D-05 ST-MU-OS1-APC-D-10	ST-E2-OS1-APC-D-01 ST-E2-OS1-APC-D-02 ST-E2-OS1-APC-D-03 ST-E2-OS1-APC-D-05 ST-E2-OS1-APC-D-10
FC	FC-LC-OS1-APC-D-01 FC-LC-OS1-APC-D-02 FC-LC-OS1-APC-D-03 FC-LC-OS1-APC-D-05 FC-LC-OS1-APC-D-10	FC-SC-OS1-APC-D-01 FC-SC-OS1-APC-D-02 FC-SC-OS1-APC-D-03 FC-SC-OS1-APC-D-05 FC-SC-OS1-APC-D-10	FC-ST-OS1-APC-D-01 FC-ST-OS1-APC-D-02 FC-ST-OS1-APC-D-03 FC-ST-OS1-APC-D-05 FC-ST-OS1-APC-D-10	FC-FC-OS1-APC-D-01 FC-FC-OS1-APC-D-02 FC-FC-OS1-APC-D-03 FC-FC-OS1-APC-D-05 FC-FC-OS1-APC-D-10	FC-MU-OS1-APC-D-01 FC-MU-OS1-APC-D-02 FC-MU-OS1-APC-D-03 FC-MU-OS1-APC-D-05 FC-MU-OS1-APC-D-10	FC-E2-OS1-APC-D-01 FC-E2-OS1-APC-D-02 FC-E2-OS1-APC-D-03 FC-E2-OS1-APC-D-05 FC-E2-OS1-APC-D-10
MU	MU-LC-OS1-APC-D-01 MU-LC-OS1-APC-D-02 MU-LC-OS1-APC-D-03 MU-LC-OS1-APC-D-05 MU-LC-OS1-APC-D-10	MU-SC-OS1-APC-D-01 MU-SC-OS1-APC-D-02 MU-SC-OS1-APC-D-03 MU-SC-OS1-APC-D-05 MU-SC-OS1-APC-D-10	MU-ST-OS1-APC-D-01 MU-ST-OS1-APC-D-02 MU-ST-OS1-APC-D-03 MU-ST-OS1-APC-D-05 MU-ST-OS1-APC-D-10	MU-FC-OS1-APC-D-01 MU-FC-OS1-APC-D-02 MU-FC-OS1-APC-D-03 MU-FC-OS1-APC-D-05 MU-FC-OS1-APC-D-10	MU-MU-OS1-APC-D-01 MU-MU-OS1-APC-D-02 MU-MU-OS1-APC-D-03 MU-MU-OS1-APC-D-05 MU-MU-OS1-APC-D-10	MU-E2-OS1-APC-D-01 MU-E2-OS1-APC-D-02 MU-E2-OS1-APC-D-03 MU-E2-OS1-APC-D-05 MU-E2-OS1-APC-D-10
E2000	E2-LC-OS1-APC-D-01 E2-LC-OS1-APC-D-02 E2-LC-OS1-APC-D-03 E2-LC-OS1-APC-D-05 E2-LC-OS1-APC-D-10	E2-SC-OS1-APC-D-01 E2-SC-OS1-APC-D-02 E2-SC-OS1-APC-D-03 E2-SC-OS1-APC-D-05 E2-SC-OS1-APC-D-10	E2-ST-OS1-APC-D-01 E2-ST-OS1-APC-D-02 E2-ST-OS1-APC-D-03 E2-ST-OS1-APC-D-05 E2-ST-OS1-APC-D-10	E2-FC-OS1-APC-D-01 E2-FC-OS1-APC-D-02 E2-FC-OS1-APC-D-03 E2-FC-OS1-APC-D-05 E2-FC-OS1-APC-D-10	E2-MU-OS1-APC-D-01 E2-MU-OS1-APC-D-02 E2-MU-OS1-APC-D-03 E2-MU-OS1-APC-D-05 E2-MU-OS1-APC-D-10	E2-E2-OS1-APC-D-01 E2-E2-OS1-APC-D-02 E2-E2-OS1-APC-D-03 E2-E2-OS1-APC-D-05 E2-E2-OS1-APC-D-10

**FERTIGUNGS-SPEZIFIKATION**

Länge des Patchkabels (A)	Toleranz
Kleiner als 0,5m	-0/+0,10m
Zwischen 0,5m und 5,0m	-0/+0,15m
Grösser als 5,0m	-0/+0,20m



Patchkabel -Duplex- 62,5/125µm OM1



	LC	SC	ST	FC	MU	E2000
LC	LC-LC-OM1-DOR62-01 LC-LC-OM1-DOR62-02 LC-LC-OM1-DOR62-03 LC-LC-OM1-DOR62-05 LC-LC-OM1-DOR62-10	LC-SC-OM1-DOR62-01 LC-SC-OM1-DOR62-02 LC-SC-OM1-DOR62-03 LC-SC-OM1-DOR62-05 LC-SC-OM1-DOR62-10	LC-ST-OM1-DOR62-01 LC-ST-OM1-DOR62-02 LC-ST-OM1-DOR62-03 LC-ST-OM1-DOR62-05 LC-ST-OM1-DOR62-10	LC-FC-OM1-DOR62-01 LC-FC-OM1-DOR62-02 LC-FC-OM1-DOR62-03 LC-FC-OM1-DOR62-05 LC-FC-OM1-DOR62-10	LC-MU-OM1-DOR62-01 LC-MU-OM1-DOR62-02 LC-MU-OM1-DOR62-03 LC-MU-OM1-DOR62-05 LC-MU-OM1-DOR62-10	LC-E2-OM1-DOR62-01 LC-E2-OM1-DOR62-02 LC-E2-OM1-DOR62-03 LC-E2-OM1-DOR62-05 LC-E2-OM1-DOR62-10
SC	SC-LC-OM1-DOR62-01 SC-LC-OM1-DOR62-02 SC-LC-OM1-DOR62-03 SC-LC-OM1-DOR62-05 SC-LC-OM1-DOR62-10	SC-SC-OM1-DOR62-01 SC-SC-OM1-DOR62-02 SC-SC-OM1-DOR62-03 SC-SC-OM1-DOR62-05 SC-SC-OM1-DOR62-10	SC-ST-OM1-DOR62-01 SC-ST-OM1-DOR62-02 SC-ST-OM1-DOR62-03 SC-ST-OM1-DOR62-05 SC-ST-OM1-DOR62-10	SC-FC-OM1-DOR62-01 SC-FC-OM1-DOR62-02 SC-FC-OM1-DOR62-03 SC-FC-OM1-DOR62-05 SC-FC-OM1-DOR62-10	SC-MU-OM1-DOR62-01 SC-MU-OM1-DOR62-02 SC-MU-OM1-DOR62-03 SC-MU-OM1-DOR62-05 SC-MU-OM1-DOR62-10	SC-E2-OM1-DOR62-01 SC-E2-OM1-DOR62-02 SC-E2-OM1-DOR62-03 SC-E2-OM1-DOR62-05 SC-E2-OM1-DOR62-10
ST	ST-LC-OM1-DOR62-01 ST-LC-OM1-DOR62-02 ST-LC-OM1-DOR62-03 ST-LC-OM1-DOR62-05 ST-LC-OM1-DOR62-10	ST-SC-OM1-DOR62-01 ST-SC-OM1-DOR62-02 ST-SC-OM1-DOR62-03 ST-SC-OM1-DOR62-05 ST-SC-OM1-DOR62-10	ST-ST-OM1-DOR62-01 ST-ST-OM1-DOR62-02 ST-ST-OM1-DOR62-03 ST-ST-OM1-DOR62-05 ST-ST-OM1-DOR62-10	ST-FC-OM1-DOR62-01 ST-FC-OM1-DOR62-02 ST-FC-OM1-DOR62-03 ST-FC-OM1-DOR62-05 ST-FC-OM1-DOR62-10	ST-MU-OM1-DOR62-01 ST-MU-OM1-DOR62-02 ST-MU-OM1-DOR62-03 ST-MU-OM1-DOR62-05 ST-MU-OM1-DOR62-10	ST-E2-OM1-DOR62-01 ST-E2-OM1-DOR62-02 ST-E2-OM1-DOR62-03 ST-E2-OM1-DOR62-05 ST-E2-OM1-DOR62-10
FC	FC-LC-OM1-DOR62-01 FC-LC-OM1-DOR62-02 FC-LC-OM1-DOR62-03 FC-LC-OM1-DOR62-05 FC-LC-OM1-DOR62-10	FC-SC-OM1-DOR62-01 FC-SC-OM1-DOR62-02 FC-SC-OM1-DOR62-03 FC-SC-OM1-DOR62-05 FC-SC-OM1-DOR62-10	FC-ST-OM1-DOR62-01 FC-ST-OM1-DOR62-02 FC-ST-OM1-DOR62-03 FC-ST-OM1-DOR62-05 FC-ST-OM1-DOR62-10	FC-FC-OM1-DOR62-01 FC-FC-OM1-DOR62-02 FC-FC-OM1-DOR62-03 FC-FC-OM1-DOR62-05 FC-FC-OM1-DOR62-10	FC-MU-OM1-DOR62-01 FC-MU-OM1-DOR62-02 FC-MU-OM1-DOR62-03 FC-MU-OM1-DOR62-05 FC-MU-OM1-DOR62-10	FC-E2-OM1-DOR62-01 FC-E2-OM1-DOR62-02 FC-E2-OM1-DOR62-03 FC-E2-OM1-DOR62-05 FC-E2-OM1-DOR62-10
MU	MU-LC-OM1-DOR62-01 MU-LC-OM1-DOR62-02 MU-LC-OM1-DOR62-03 MU-LC-OM1-DOR62-05 MU-LC-OM1-DOR62-10	MU-SC-OM1-DOR62-01 MU-SC-OM1-DOR62-02 MU-SC-OM1-DOR62-03 MU-SC-OM1-DOR62-05 MU-SC-OM1-DOR62-10	MU-ST-OM1-DOR62-01 MU-ST-OM1-DOR62-02 MU-ST-OM1-DOR62-03 MU-ST-OM1-DOR62-05 MU-ST-OM1-DOR62-10	MU-FC-OM1-DOR62-01 MU-FC-OM1-DOR62-02 MU-FC-OM1-DOR62-03 MU-FC-OM1-DOR62-05 MU-FC-OM1-DOR62-10	MU-MU-OM1-DOR62-01 MU-MU-OM1-DOR62-02 MU-MU-OM1-DOR62-03 MU-MU-OM1-DOR62-05 MU-MU-OM1-DOR62-10	MU-E2-OM1-DOR62-01 MU-E2-OM1-DOR62-02 MU-E2-OM1-DOR62-03 MU-E2-OM1-DOR62-05 MU-E2-OM1-DOR62-10
E2000	E2-LC-OM1-DOR62-01 E2-LC-OM1-DOR62-02 E2-LC-OM1-DOR62-03 E2-LC-OM1-DOR62-05 E2-LC-OM1-DOR62-10	E2-SC-OM1-DOR62-01 E2-SC-OM1-DOR62-02 E2-SC-OM1-DOR62-03 E2-SC-OM1-DOR62-05 E2-SC-OM1-DOR62-10	E2-ST-OM1-DOR62-01 E2-ST-OM1-DOR62-02 E2-ST-OM1-DOR62-03 E2-ST-OM1-DOR62-05 E2-ST-OM1-DOR62-10	E2-FC-OM1-DOR62-01 E2-FC-OM1-DOR62-02 E2-FC-OM1-DOR62-03 E2-FC-OM1-DOR62-05 E2-FC-OM1-DOR62-10	E2-MU-OM1-DOR62-01 E2-MU-OM1-DOR62-02 E2-MU-OM1-DOR62-03 E2-MU-OM1-DOR62-05 E2-MU-OM1-DOR62-10	E2-E2-OM1-DOR62-01 E2-E2-OM1-DOR62-02 E2-E2-OM1-DOR62-03 E2-E2-OM1-DOR62-05 E2-E2-OM1-DOR62-10





Patchkabel -Duplex- 50/125µm OM2



	LC	SC	ST	FC	MU	E2000
LC	LC-LC-OM2-DOR50-01 LC-LC-OM2-DOR50-02 LC-LC-OM2-DOR50-03 LC-LC-OM2-DOR50-05 LC-LC-OM2-DOR50-10	LC-SC-OM2-DOR50-01 LC-SC-OM2-DOR50-02 LC-SC-OM2-DOR50-03 LC-SC-OM2-DOR50-05 LC-SC-OM2-DOR50-10	LC-ST-OM2-DOR50-01 LC-ST-OM2-DOR50-02 LC-ST-OM2-DOR50-03 LC-ST-OM2-DOR50-05 LC-ST-OM2-DOR50-10	LC-FC-OM2-DOR50-01 LC-FC-OM2-DOR50-02 LC-FC-OM2-DOR50-03 LC-FC-OM2-DOR50-05 LC-FC-OM2-DOR50-10	LC-MU-OM2-DOR50-01 LC-MU-OM2-DOR50-02 LC-MU-OM2-DOR50-03 LC-MU-OM2-DOR50-05 LC-MU-OM2-DOR50-10	LC-E2-OM2-DOR50-01 LC-E2-OM2-DOR50-02 LC-E2-OM2-DOR50-03 LC-E2-OM2-DOR50-05 LC-E2-OM2-DOR50-10
SC	SC-LC-OM2-DOR50-01 SC-LC-OM2-DOR50-02 SC-LC-OM2-DOR50-03 SC-LC-OM2-DOR50-05 SC-LC-OM2-DOR50-10	SC-SC-OM2-DOR50-01 SC-SC-OM2-DOR50-02 SC-SC-OM2-DOR50-03 SC-SC-OM2-DOR50-05 SC-SC-OM2-DOR50-10	SC-ST-OM2-DOR50-01 SC-ST-OM2-DOR50-02 SC-ST-OM2-DOR50-03 SC-ST-OM2-DOR50-05 SC-ST-OM2-DOR50-10	SC-FC-OM2-DOR50-01 SC-FC-OM2-DOR50-02 SC-FC-OM2-DOR50-03 SC-FC-OM2-DOR50-05 SC-FC-OM2-DOR50-10	SC-MU-OM2-DOR50-01 SC-MU-OM2-DOR50-02 SC-MU-OM2-DOR50-03 SC-MU-OM2-DOR50-05 SC-MU-OM2-DOR50-10	SC-E2-OM2-DOR50-01 SC-E2-OM2-DOR50-02 SC-E2-OM2-DOR50-03 SC-E2-OM2-DOR50-05 SC-E2-OM2-DOR50-10
ST	ST-LC-OM2-DOR50-01 ST-LC-OM2-DOR50-02 ST-LC-OM2-DOR50-03 ST-LC-OM2-DOR50-05 ST-LC-OM2-DOR50-10	ST-SC-OM2-DOR50-01 ST-SC-OM2-DOR50-02 ST-SC-OM2-DOR50-03 ST-SC-OM2-DOR50-05 ST-SC-OM2-DOR50-10	ST-ST-OM2-DOR50-01 ST-ST-OM2-DOR50-02 ST-ST-OM2-DOR50-03 ST-ST-OM2-DOR50-05 ST-ST-OM2-DOR50-10	ST-FC-OM2-DOR50-01 ST-FC-OM2-DOR50-02 ST-FC-OM2-DOR50-03 ST-FC-OM2-DOR50-05 ST-FC-OM2-DOR50-10	ST-MU-OM2-DOR50-01 ST-MU-OM2-DOR50-02 ST-MU-OM2-DOR50-03 ST-MU-OM2-DOR50-05 ST-MU-OM2-DOR50-10	ST-E2-OM2-DOR50-01 ST-E2-OM2-DOR50-02 ST-E2-OM2-DOR50-03 ST-E2-OM2-DOR50-05 ST-E2-OM2-DOR50-10
FC	FC-LC-OM2-DOR50-01 FC-LC-OM2-DOR50-02 FC-LC-OM2-DOR50-03 FC-LC-OM2-DOR50-05 FC-LC-OM2-DOR50-10	FC-SC-OM2-DOR50-01 FC-SC-OM2-DOR50-02 FC-SC-OM2-DOR50-03 FC-SC-OM2-DOR50-05 FC-SC-OM2-DOR50-10	FC-ST-OM2-DOR50-01 FC-ST-OM2-DOR50-02 FC-ST-OM2-DOR50-03 FC-ST-OM2-DOR50-05 FC-ST-OM2-DOR50-10	FC-FC-OM2-DOR50-01 FC-FC-OM2-DOR50-02 FC-FC-OM2-DOR50-03 FC-FC-OM2-DOR50-05 FC-FC-OM2-DOR50-10	FC-MU-OM2-DOR50-01 FC-MU-OM2-DOR50-02 FC-MU-OM2-DOR50-03 FC-MU-OM2-DOR50-05 FC-MU-OM2-DOR50-10	FC-E2-OM2-DOR50-01 FC-E2-OM2-DOR50-02 FC-E2-OM2-DOR50-03 FC-E2-OM2-DOR50-05 FC-E2-OM2-DOR50-10
MU	MU-LC-OM2-DOR50-01 MU-LC-OM2-DOR50-02 MU-LC-OM2-DOR50-03 MU-LC-OM2-DOR50-05 MU-LC-OM2-DOR50-10	MU-SC-OM2-DOR50-01 MU-SC-OM2-DOR50-02 MU-SC-OM2-DOR50-03 MU-SC-OM2-DOR50-05 MU-SC-OM2-DOR50-10	MU-ST-OM2-DOR50-01 MU-ST-OM2-DOR50-02 MU-ST-OM2-DOR50-03 MU-ST-OM2-DOR50-05 MU-ST-OM2-DOR50-10	MU-FC-OM2-DOR50-01 MU-FC-OM2-DOR50-02 MU-FC-OM2-DOR50-03 MU-FC-OM2-DOR50-05 MU-FC-OM2-DOR50-10	MU-MU-OM2-DOR50-01 MU-MU-OM2-DOR50-02 MU-MU-OM2-DOR50-03 MU-MU-OM2-DOR50-05 MU-MU-OM2-DOR50-10	MU-E2-OM2-DOR50-01 MU-E2-OM2-DOR50-02 MU-E2-OM2-DOR50-03 MU-E2-OM2-DOR50-05 MU-E2-OM2-DOR50-10
E2000	E2-LC-OM2-DOR50-01 E2-LC-OM2-DOR50-02 E2-LC-OM2-DOR50-03 E2-LC-OM2-DOR50-05 E2-LC-OM2-DOR50-10	E2-SC-OM2-DOR50-01 E2-SC-OM2-DOR50-02 E2-SC-OM2-DOR50-03 E2-SC-OM2-DOR50-05 E2-SC-OM2-DOR50-10	E2-ST-OM2-DOR50-01 E2-ST-OM2-DOR50-02 E2-ST-OM2-DOR50-03 E2-ST-OM2-DOR50-05 E2-ST-OM2-DOR50-10	E2-FC-OM2-DOR50-01 E2-FC-OM2-DOR50-02 E2-FC-OM2-DOR50-03 E2-FC-OM2-DOR50-05 E2-FC-OM2-DOR50-10	E2-MU-OM2-DOR50-01 E2-MU-OM2-DOR50-02 E2-MU-OM2-DOR50-03 E2-MU-OM2-DOR50-05 E2-MU-OM2-DOR50-10	E2-E2-OM2-DOR50-01 E2-E2-OM2-DOR50-02 E2-E2-OM2-DOR50-03 E2-E2-OM2-DOR50-05 E2-E2-OM2-DOR50-10



Patchkabel -Duplex- Multimode 50/125µm OM3



	LC	SC	ST	FC	MU	E2000
LC	LC-LC-OM 3-MM 50-01 LC-LC-OM 3-MM 50-02 LC-LC-OM 3-MM 50-03 LC-LC-OM 3-MM 50-05 LC-LC-OM 3-MM 50-10	LC-SC-OM 3-MM 50-01 LC-SC-OM 3-MM 50-02 LC-SC-OM 3-MM 50-03 LC-SC-OM 3-MM 50-05 LC-SC-OM 3-MM 50-10	LC-ST-OM 3-MM 50-01 LC-ST-OM 3-MM 50-02 LC-ST-OM 3-MM 50-03 LC-ST-OM 3-MM 50-05 LC-ST-OM 3-MM 50-10	LC-FC-OM 3-MM 50-01 LC-FC-OM 3-MM 50-02 LC-FC-OM 3-MM 50-03 LC-FC-OM 3-MM 50-05 LC-FC-OM 3-MM 50-10	LC-MU-OM 3-MM 50-01 LC-MU-OM 3-MM 50-02 LC-MU-OM 3-MM 50-03 LC-MU-OM 3-MM 50-05 LC-MU-OM 3-MM 50-10	LC-E2-OM 3-MM 50-01 LC-E2-OM 3-MM 50-02 LC-E2-OM 3-MM 50-03 LC-E2-OM 3-MM 50-05 LC-E2-OM 3-MM 50-10
SC	SC-LC-OM 3-MM 50-01 SC-LC-OM 3-MM 50-02 SC-LC-OM 3-MM 50-03 SC-LC-OM 3-MM 50-05 SC-LC-OM 3-MM 50-10	SC-SC-OM 3-MM 50-01 SC-SC-OM 3-MM 50-02 SC-SC-OM 3-MM 50-03 SC-SC-OM 3-MM 50-05 SC-SC-OM 3-MM 50-10	SC-ST-OM 3-MM 50-01 SC-ST-OM 3-MM 50-02 SC-ST-OM 3-MM 50-03 SC-ST-OM 3-MM 50-05 SC-ST-OM 3-MM 50-10	SC-FC-OM 3-MM 50-01 SC-FC-OM 3-MM 50-02 SC-FC-OM 3-MM 50-03 SC-FC-OM 3-MM 50-05 SC-FC-OM 3-MM 50-10	SC-MU-OM 3-MM 50-01 SC-MU-OM 3-MM 50-02 SC-MU-OM 3-MM 50-03 SC-MU-OM 3-MM 50-05 SC-MU-OM 3-MM 50-10	SC-E2-OM 3-MM 50-01 SC-E2-OM 3-MM 50-02 SC-E2-OM 3-MM 50-03 SC-E2-OM 3-MM 50-05 SC-E2-OM 3-MM 50-10
ST	ST-LC-OM 3-MM 50-01 ST-LC-OM 3-MM 50-02 ST-LC-OM 3-MM 50-03 ST-LC-OM 3-MM 50-05 ST-LC-OM 3-MM 50-10	ST-SC-OM 3-MM 50-01 ST-SC-OM 3-MM 50-02 ST-SC-OM 3-MM 50-03 ST-SC-OM 3-MM 50-05 ST-SC-OM 3-MM 50-10	ST-ST-OM 3-MM 50-01 ST-ST-OM 3-MM 50-02 ST-ST-OM 3-MM 50-03 ST-ST-OM 3-MM 50-05 ST-ST-OM 3-MM 50-10	ST-FC-OM 3-MM 50-01 ST-FC-OM 3-MM 50-02 ST-FC-OM 3-MM 50-03 ST-FC-OM 3-MM 50-05 ST-FC-OM 3-MM 50-10	ST-MU-OM 3-MM 50-01 ST-MU-OM 3-MM 50-02 ST-MU-OM 3-MM 50-03 ST-MU-OM 3-MM 50-05 ST-MU-OM 3-MM 50-10	ST-E2-OM 3-MM 50-01 ST-E2-OM 3-MM 50-02 ST-E2-OM 3-MM 50-03 ST-E2-OM 3-MM 50-05 ST-E2-OM 3-MM 50-10
FC	FC-LC-OM 3-MM 50-01 FC-LC-OM 3-MM 50-02 FC-LC-OM 3-MM 50-03 FC-LC-OM 3-MM 50-05 FC-LC-OM 3-MM 50-10	FC-SC-OM 3-MM 50-01 FC-SC-OM 3-MM 50-02 FC-SC-OM 3-MM 50-03 FC-SC-OM 3-MM 50-05 FC-SC-OM 3-MM 50-10	FC-ST-OM 3-MM 50-01 FC-ST-OM 3-MM 50-02 FC-ST-OM 3-MM 50-03 FC-ST-OM 3-MM 50-05 FC-ST-OM 3-MM 50-10	FC-FC-OM 3-MM 50-01 FC-FC-OM 3-MM 50-02 FC-FC-OM 3-MM 50-03 FC-FC-OM 3-MM 50-05 FC-FC-OM 3-MM 50-10	FC-MU-OM 3-MM 50-01 FC-MU-OM 3-MM 50-02 FC-MU-OM 3-MM 50-03 FC-MU-OM 3-MM 50-05 FC-MU-OM 3-MM 50-10	FC-E2-OM 3-MM 50-01 FC-E2-OM 3-MM 50-02 FC-E2-OM 3-MM 50-03 FC-E2-OM 3-MM 50-05 FC-E2-OM 3-MM 50-10
MU	MU-LC-OM 3-MM 50-01 MU-LC-OM 3-MM 50-02 MU-LC-OM 3-MM 50-03 MU-LC-OM 3-MM 50-05 MU-LC-OM 3-MM 50-10	MU-SC-OM 3-MM 50-01 MU-SC-OM 3-MM 50-02 MU-SC-OM 3-MM 50-03 MU-SC-OM 3-MM 50-05 MU-SC-OM 3-MM 50-10	MU-ST-OM 3-MM 50-01 MU-ST-OM 3-MM 50-02 MU-ST-OM 3-MM 50-03 MU-ST-OM 3-MM 50-05 MU-ST-OM 3-MM 50-10	MU-FC-OM 3-MM 50-01 MU-FC-OM 3-MM 50-02 MU-FC-OM 3-MM 50-03 MU-FC-OM 3-MM 50-05 MU-FC-OM 3-MM 50-10	MU-MU-OM 3-MM 50-01 MU-MU-OM 3-MM 50-02 MU-MU-OM 3-MM 50-03 MU-MU-OM 3-MM 50-05 MU-MU-OM 3-MM 50-10	MU-E2-OM 3-MM 50-01 MU-E2-OM 3-MM 50-02 MU-E2-OM 3-MM 50-03 MU-E2-OM 3-MM 50-05 MU-E2-OM 3-MM 50-10
E2000	E2-LC-OM 3-MM 50-01 E2-LC-OM 3-MM 50-02 E2-LC-OM 3-MM 50-03 E2-LC-OM 3-MM 50-05 E2-LC-OM 3-MM 50-10	E2-SC-OM 3-MM 50-01 E2-SC-OM 3-MM 50-02 E2-SC-OM 3-MM 50-03 E2-SC-OM 3-MM 50-05 E2-SC-OM 3-MM 50-10	E2-ST-OM 3-MM 50-01 E2-ST-OM 3-MM 50-02 E2-ST-OM 3-MM 50-03 E2-ST-OM 3-MM 50-05 E2-ST-OM 3-MM 50-10	E2-FC-OM 3-MM 50-01 E2-FC-OM 3-MM 50-02 E2-FC-OM 3-MM 50-03 E2-FC-OM 3-MM 50-05 E2-FC-OM 3-MM 50-10	E2-MU-OM 3-MM 50-01 E2-MU-OM 3-MM 50-02 E2-MU-OM 3-MM 50-03 E2-MU-OM 3-MM 50-05 E2-MU-OM 3-MM 50-10	E2-E2-OM 3-MM 50-01 E2-E2-OM 3-MM 50-02 E2-E2-OM 3-MM 50-03 E2-E2-OM 3-MM 50-05 E2-E2-OM 3-MM 50-10



Pigtails

MULTIMODE

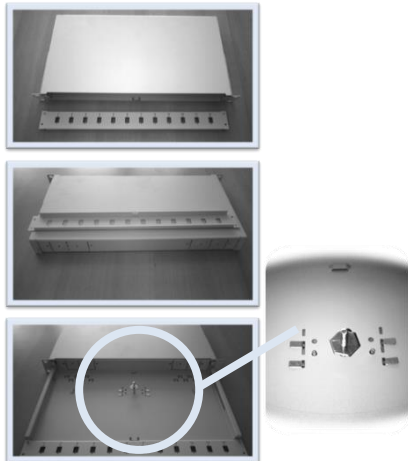
								
	LC	SC	ST	FC	MTRJ	E2000		
OM1	PIG-LC-OM 1-1 PIG-LC-OM 1-2 PIG-LC-OM 1-3 PIG-LC-OM 1-5	PIG-SC-OM 1-1 PIG-SC-OM 1-2 PIG-SC-OM 1-3 PIG-SC-OM 1-5	PIG-ST-OM 1-1 PIG-ST-OM 1-2 PIG-ST-OM 1-3 PIG-ST-OM 1-5	PIG-FC-OM 1-1 PIG-FC-OM 1-2 PIG-FC-OM 1-3 PIG-FC-OM 1-5	PIG-MTRJ-OM 1-1 PIG-MTRJ-OM 1-2 PIG-MTRJ-OM 1-3 PIG-MTRJ-OM 1-5	PIG-E2-OM 1-1 PIG-E2-OM 1-2 PIG-E2-OM 1-3 PIG-E2-OM 1-5		
	OM2	PIG-LC-OM 2-1 PIG-LC-OM 2-2 PIG-LC-OM 2-3 PIG-LC-OM 2-5	PIG-SC-OM 2-1 PIG-SC-OM 2-2 PIG-SC-OM 2-3 PIG-SC-OM 2-5	PIG-ST-OM 2-1 PIG-ST-OM 2-2 PIG-ST-OM 2-3 PIG-ST-OM 2-5	PIG-FC-OM 2-1 PIG-FC-OM 2-2 PIG-FC-OM 2-3 PIG-FC-OM 2-5	PIG-MTRJ-OM 2-1 PIG-MTRJ-OM 2-2 PIG-MTRJ-OM 2-3 PIG-MTRJ-OM 2-5	PIG-E2-OM 2-1 PIG-E2-OM 2-2 PIG-E2-OM 2-3 PIG-E2-OM 2-5	
		OM3	PIG-LC-OM 3-1 PIG-LC-OM 3-2 PIG-LC-OM 3-3 PIG-LC-OM 3-5	PIG-SC-OM 3-1 PIG-SC-OM 3-2 PIG-SC-OM 3-3 PIG-SC-OM 3-5	PIG-ST-OM 3-1 PIG-ST-OM 3-2 PIG-ST-OM 3-3 PIG-ST-OM 3-5	PIG-FC-OM 3-1 PIG-FC-OM 3-2 PIG-FC-OM 3-3 PIG-FC-OM 3-5	PIG-MTRJ-OM 3-1 PIG-MTRJ-OM 3-2 PIG-MTRJ-OM 3-3 PIG-MTRJ-OM 3-5	PIG-E2-OM 3-1 PIG-E2-OM 3-2 PIG-E2-OM 3-3 PIG-E2-OM 3-5

SINGLEMODE

							
	LC	SC	ST	FC	MTRJ	E2000	
OS1	PIG-LC-OS1-1 PIG-LC-OS1-2 PIG-LC-OS1-3 PIG-LC-OS1-5	PIG-SC-OS1-1 PIG-SC-OS1-2 PIG-SC-OS1-3 PIG-SC-OS1-5	PIG-ST-OS1-1 PIG-ST-OS1-2 PIG-ST-OS1-3 PIG-ST-OS1-5	PIG-FC-OS1-1 PIG-FC-OS1-2 PIG-FC-OS1-3 PIG-FC-OS1-5	PIG-MTRJ-OS1-1 PIG-MTRJ-OS1-2 PIG-MTRJ-OS1-3 PIG-MTRJ-OS1-5	PIG-E2-OS1-1 PIG-E2-OS1-2 PIG-E2-OS1-3 PIG-E2-OS1-5	
	OS1 APC	PIG-LC-OS1A-1 PIG-LC-OS1A-2 PIG-LC-OS1A-3 PIG-LC-OS1A-5	PIG-SC-OS1A-1 PIG-SC-OS1A-2 PIG-SC-OS1A-3 PIG-SC-OS1A-5	PIG-ST-OS1A-1 PIG-ST-OS1A-2 PIG-ST-OS1A-3 PIG-ST-OS1A-5	PIG-FC-OS1A-1 PIG-FC-OS1A-2 PIG-FC-OS1A-3 PIG-FC-OS1A-5	PIG-MTRJ-OS1A-1 PIG-MTRJ-OS1A-2 PIG-MTRJ-OS1A-3 PIG-MTRJ-OS1A-5	PIG-E2-OS1A-1 PIG-E2-OS1A-2 PIG-E2-OS1A-3 PIG-E2-OS1A-5

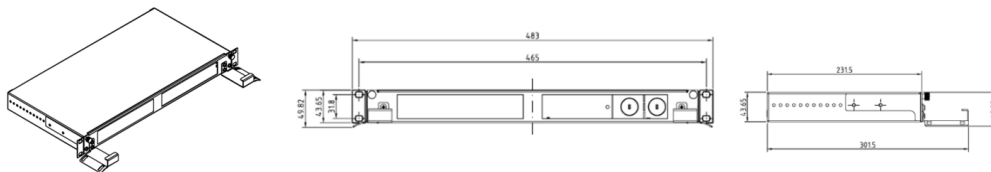


## Spleiß- und Breakoutboxen



- 1 oder 2 HE, 19", Vorzugsfarbe: RAL 7035
- Wahlweise fest, ausziehbar oder mit Rollenauszug.
- Als 1 HE Breakoutbox bis zu 24x SC, ST, E2000, LC Duplex oder LC Quad Kupplung in Single- oder Multimode bis OM4. Sonderanfertigungen auf Anfrage.
- Die Kupplungen können entsprechend der verwendeten Faser farblich ausgestaltet werden.
- Als Spleißbox mit dem erforderlichen Zubehör. Montagefreundlich vormontiert, Pigtails eingelegt, farblich kodiert und in der Kassette, Sekundärcoating abgesetzt.

- Einbautiefe 300 mm ( 230 mm)
- Verschiedene Höheneinheiten 1HE bis 3HE in 4 Grundvarianaten
- Adapter 30 Grad schräg gestellt, ohne Knicke und ohne Faserbrüche
- Stahlblechgehäuse ca. 1,2 kg
- Oberflächenbeschichtung in RAL 7035
- Modularer Aufbau der Frontplatte
- 19" Bügel können im Raster versetzt werden
- Integrierter Spleißkassettenaufnahme mit Drehsicherung, kann für Breakoutbox werkzeuglos entnommen werden
- Rückseitige Kabeleinführung über PG- oder metrische Verschraubung links/rechts, reversibel
- Schubladentechnik, aufrüstbar auf Teleskopschiene mit 50 mm Überauszug
- Kabeleinführung auf 30 Grad neigbar.
- Individueller Kundenaufdruck (Logo) auf der Frontplatte möglich



Spleißboxen nach Maß.

Wir konfektionieren Spleißboxen

Komplett bestückt, teilweise bestückt oder unbestückt.

Alle Faservarianten, OM1, OM2, OM3 oder OS1 mit allen gängigen Stecker LC, SC, ST, FC, MU oder E2000.

Ultraleichtboxen

Ausziehboxen

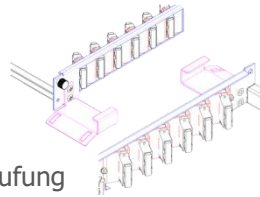
Standardboxen aller Hersteller



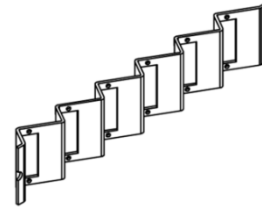
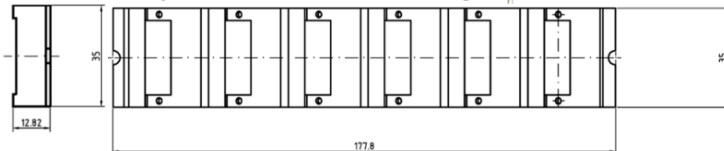
## Spleiß- und Breakoutboxen Details

Frontplatte mit Patchkabelführung 30Grad gewinkelt, um eine optimale Patchkabelführung zu gewährleisten.

Fronplatte Außen- und Innenseite



Modulare Frontplatte mit 30 Grad Stufung



### Umgebungsbedingungen

Bezeichnung:	Einheit:	min.	typ.	max.	Bemerkung:
Temperaturbereich:					
Lager	°C	-40	NA	+85	kann begrenzt werden durch Kabelspezifikation
Betrieb	°C	-40	NA	+85	
Materialstärken:					
Korpus	mm		1,50		Oberfläche: Aluminium EN485-1 Oberfläche: Aluminium EN485-1 Oberfläche: Aluminium EN485-1 -
Schublade	mm		1,50		
Frontplatte	mm		1,50		
Montagewinkel	mm		1,50		
					pulverbeschichtet RAL9005

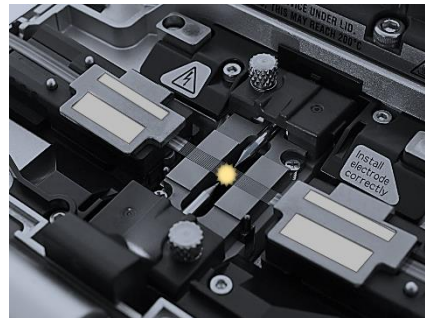
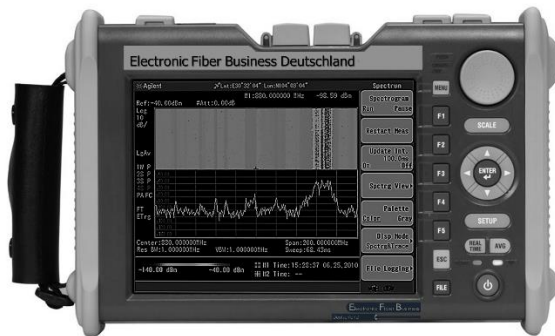
### Max. Adapterbelegung der Frontplatte

Mögliche max. Frontplattenbelegung:	1HE	2HE	3HE
ST-Adapter, SX	12/24	24/48	72/144
FC-Adapter, SX	12/24	24/48	72/144
SC-Adapter, SX	12/24	24/48	72/144
MTRJ-Adapter, DX	12/24	24/48	72/144
SC-Adapter, DX	6/12/24	24/48	72
LC-Adapter, DX	12/24	24/48	72/144
LC-Adapter, Quadplex	12/24	24/48	72
E2000-Adapter, SX	12/24	24/48	72/144
E2000 Adapter, DX (Compact)	6/12/24*	auf Anfrage	auf Anfrage
ST-Adapter, DX	6/12/24	24/48	72
DIN-Adapter, SX	12/24	24/48	72/144
FDDI-Adapter, DX	6/12	24	36
ESCON-Adapter, DX	6/12	24	36

## Dienstleistungen

### Gebäudetechnik für Kupfer und Lichtwellenleiter-Komponenten

- Kompetente Beratung und Planung bei Erweiterungen von bestehenden Kupfer- und Lichtwellenleiternetzwerken.
- Spleißen, Messen und Beurteilen von bereits installierten LWL-Netzen.
- Anschlussarbeiten von Lichtwellenleiter-Multifaserleitungen, sowie Stecker Konfektion, Spleißen und Messen von Glasfasern vor Ort.
- Zuverlässige Lieferung und Anschluß sämtlicher Netzwerk-/Kabeltechnik und Komponenten, sowie der zugehörige Vor-Ort-Service mit kürzesten Reaktionszeiten.



- Aussagekräftige OTDR-Messung (Optische Zeitbereichsreflektometrie) mit hochauflösenden Messgeräten bei Singlemode und Multimode-Fasern und in verschiedenen Wellenlängen.
- Präzise Dämpfungsmessung bei Singlemode und Multimode-Fasern und in verschiedenen Wellenlängen.
- Sichere optische Bewertung von Steckeroberflächen (mit Photodokumentation 200 bis 400-fache Vergrößerung).
- Auflegen, Messen und qualitative Einstufung von Twisted-Pair-Kabeln von Cat3 bis Cat7 (im Permanent-Link).
- Lieferung und Anschluß sämtlicher Komponenten.
- Kompletter Ausbau und Lieferung von Netzwerkschränken nach Kundenvorgabe.

# Electronic Fiber Business

Deutschland

**Electronic Fiber Business  
Deutschland  
Nikolaus-Otto-Straße 6  
55129 Mainz**

**Telefon: +49 (0)6131 99999-0  
Telefax: +49 (0)6131 99999-9  
E-Mail: [info@efb-deutschland.de](mailto:info@efb-deutschland.de)  
Web: [www.efb-deutschland.de](http://www.efb-deutschland.de)**