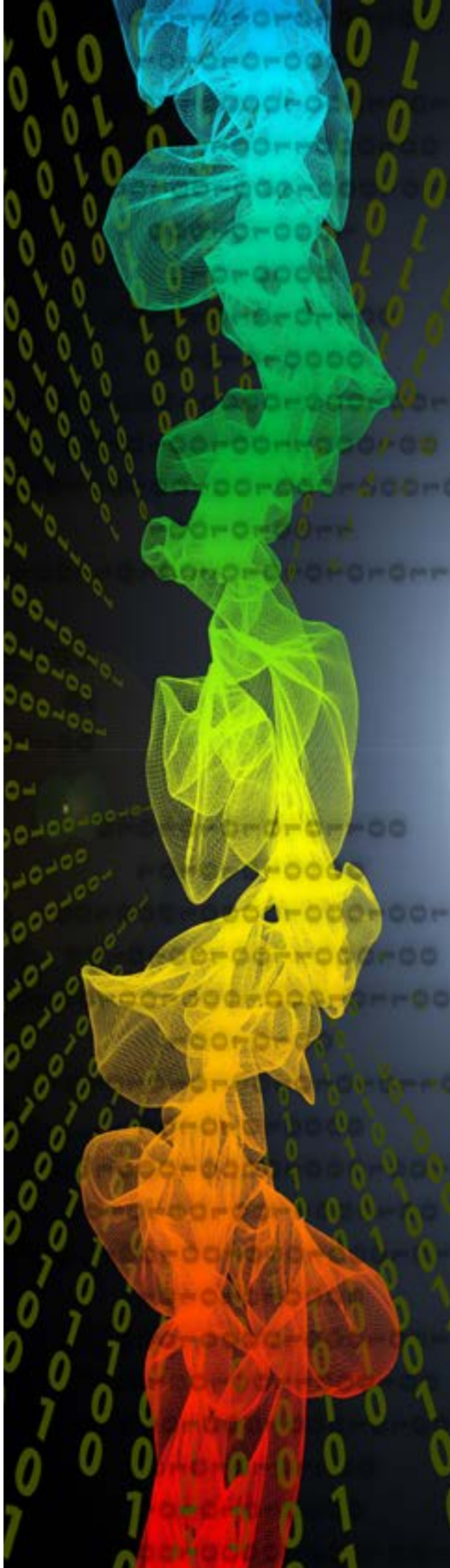




wantecwire **Patchkabel**

dünn ■ rund ■ flach ■ geschirmt ■ ungeschirmt ■ höchste Qualität





Extra dünnes CAT7 SFTP Patchkabel

(Kabel CAT.7 / Stecker CAT.6A)

- getestet mit 600MHz Datenrate
- Kabel erfüllt alle CAT7 ANSI/TIA-568-C.2 Standards
- Normkompatibel zu CE, RoHS, Reach Standards

Applikationen:

Unterstützt 10G Bandbreite

Farben:

Weiss, blau, orange, rot, gelb, grau, schwarz, grün

Längen:

0,10m, 0,15m, 0,25m, 0,50m, 1,0m, 2,0m, 3,0m, 5,0m, 7,0m, 10,0m, 15,0m, 20,0m, 25,0m

Verpackung:

einzeln im Polybeutel mit Längenangabe
Art. Nr. 7113 - 7224

WantecWire Patchkabel rund 4mm SFTP



Elektrische Spezifikation:

Leiter DC Widerstand:	153Ω/100m
Impedanz:	100Ω
Kapazität:	5600pf/100m
Ausbreitungsverzögerung:	545ns/100m max.
Laufzeitunterschied:	45ns/100m max.

Physikalische Spezifikation:

Kabelschematik:	T568B
Temperaturbereich:	-20C° bis +75C°
Spannungsfestigkeit:	300V
Betriebsspannung:	>50V

Kabelaufbau (4 verdrehte Paare):

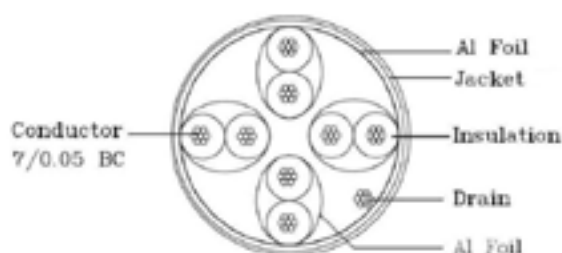
Leiter:	36AWG(7x0,05mmBC)
Isolation:	HD-PE: $\varnothing 0,5 \pm 0,05$ mm
Paare:	Paar1= orange/orange-weiss Paar2= blau/blau-weiss Paar3= grün/grün/weiss Paar4= braun/braun-weiss
Schirmung:	Aluminium / Folie

Stecker (2x):

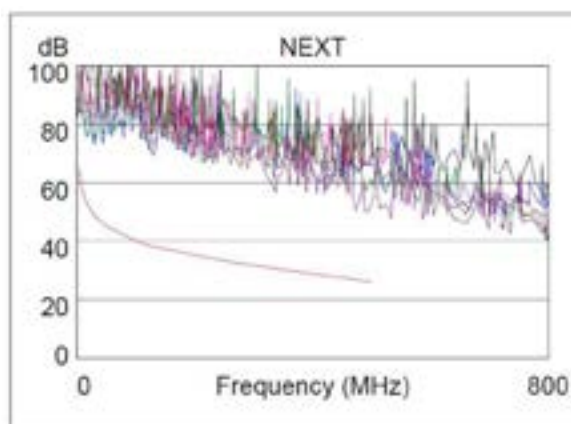
Type:	geschirmt 8P8C / RJ45
Art:	männlich
Steckermaterial:	Polycarbonat
Kontaktmaterial:	Kupferlegierung, goldbeschichtet
Tüllenmaterial:	PVC, gespritzt
Schirmung:	vergoldet









Kabelaussenhülle:

Aussenmantel:	LSZH / halogenfrei
Minimale \varnothing Dicke:	0,5mm
Aussendurchmesser:	$4,0 \pm 0,2$ mm



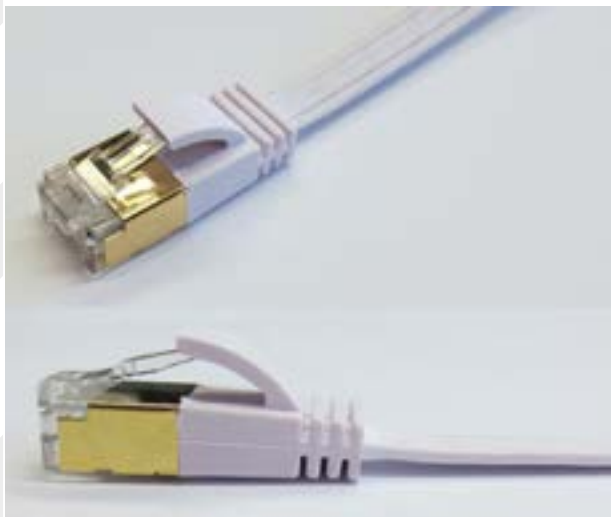
Fluke Performance Test:



	weiss 	blau 	orange 	rot 	gelb 	grau 	schwarz 	grün 
0,10m	7113	7127	7141	7155	7169	7183	7197	7211
0,20m	7114	7128	7142	7156	7170	7184	7198	7212
0,25m	7115	7129	7143	7157	7171	7185	7199	7213
0,50m	7116	7130	7144	7158	7172	7186	7200	7214
1,00m	7117	7131	7145	7159	7173	7187	7201	7215
1,5m	7118	7132	7146	7160	7174	7188	7202	7216
2,0m	7119	7133	7147	7161	7175	7189	7203	7217
3,0m	7120	7134	7148	7162	7176	7190	7204	7218
5,0m	7121	7135	7149	7163	7177	7191	7205	7219
7,0m	7122	7136	7150	7164	7178	7192	7206	7220
10,0m	7123	7137	7151	7165	7179	7193	7207	7221
15,0m	7124	7138	7152	7166	7180	7194	7208	7222
20,0m	7125	7139	7153	7167	7181	7195	7209	7223
25,0m	7126	7140	7154	7168	7182	7196	7210	7224

Artikelnummermatrix WantecWire

Flaches CAT6A FTP Patchkabel



- getestet mit 250MHz Datenrate
- Kabel erfüllt alle ANSI/TIA-568-C.2 Standards
- Normkompatibel zu CE, RoHS, Reach Standards

Applikationen:

Unterstützt Gigabit Ethernet

Farben:

Weiss, blau, orange, rot, gelb, grau, schwarz, grün

Längen:

0,10m, 0,15m, 0,25m, 0,50m, 1,0m, 2,0m, 3,0m, 5,0m, 7,0m, 10,0m, 15,0m, 20,0m, 25,0m

Verpackung:

einzel im Polybeutel mit Längenangabe,
Art. Nr. 7001 - 7112

WantecWire Patchkabel flach FTP



Elektrische Spezifikation:

Leiter DC Widerstand:	36,1Ω/100m
Impedanz:	100Ω
Kapazität:	5600pf/100m
Ausbreitungsverzögerung:	545ns/100m max.
Laufzeitunterschied:	45ns/100m max.

Physikalische Spezifikation:

Kabelschematik:	T568B
Temperaturbereich:	-20C° bis +75C°
Spannungsfestigkeit:	300V
Betriebsspannung:	>50V

Kabelaufbau (4 verdrehte Paare):

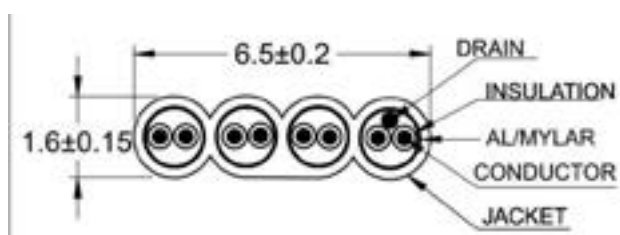
Leiter:	36AWG(7x0,05mmBC)
Isolation:	HD-PE: $\varnothing 0,55 \pm 0,05$ mm
Paare:	Paar1= orange/orange-weiss Paar2= blau/blau-weiss Paar3= grün/grün/weiss Paar4= braun/braun-weiss
Schirmung:	Aluminium / Folie

Stecker (2x):

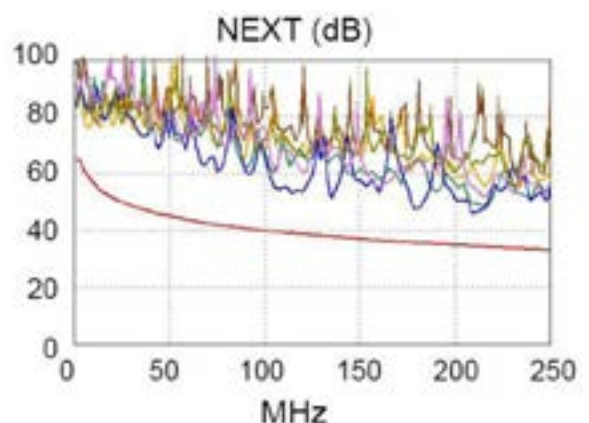
Type:	geschirmt 8P8C / RJ45
Art:	männlich
Steckermaterial:	Polycarbonat
Kontaktmaterial:	Kupferlegierung, goldbeschichtet
Tüllenmaterial:	PVC, gespritzt
Schirmung:	vergoldet









Kabelaussenhülle:

Aussenmantel:	PVC
Minimale \varnothing Dicke:	1,6mm
Aussendurchmesser:	$(1,6 \pm 0,15) * (6,5 \pm 0,2)$ mm



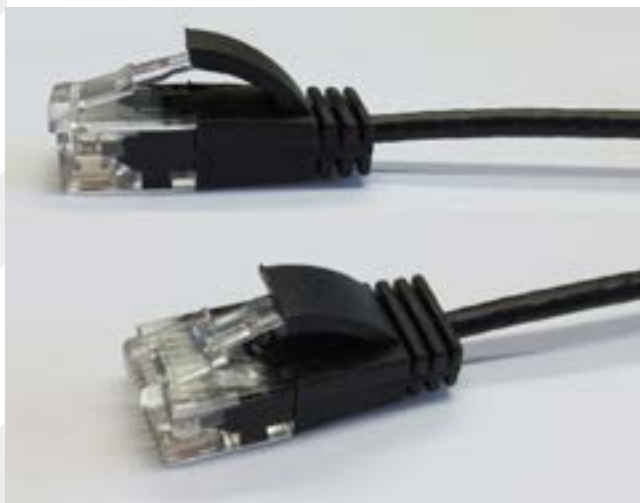
Fluke Performance Test:



	weiss 	blau 	orange 	rot 	gelb 	grau 	schwarz 	grün 
0,10m	7001	7015	7029	7043	7057	7071	7085	7099
0,20m	7002	7016	7030	7044	7058	7072	7086	7100
0,25m	7003	7017	7031	7045	7059	7073	7087	7101
0,50m	7004	7018	7032	7046	7060	7074	7088	7102
1,00m	7005	7019	7033	7047	7061	7075	7089	7103
1,5m	7006	7020	7034	7048	7062	7076	7090	7104
2,0m	7007	7021	7035	7049	7063	7077	7091	7105
3,0m	7008	7022	7036	7050	7064	7078	7092	7106
5,0m	7009	7023	7037	7051	7065	7079	7093	7107
7,0m	7010	7024	7038	7052	7066	7080	7094	7108
10,0m	7011	7025	7039	7053	7067	7081	7095	7109
15,0m	7012	7026	7040	7054	7068	7082	7096	7110
20,0m	7013	7027	7041	7055	7069	7083	7097	7111
25,0m	7014	7028	7042	7056	7070	7084	7098	7112

Artikelnummermatrix WantecWire

Extra dünnes CAT6A UTP Patchkabel



- getestet mit 500MHz Datenrate
- Kabel erfüllt alle ANSI/TIA-568-C.2 Standards
- Normkompatibel zu CE, RoHS, Reach Standards

Applikationen:

Unterstützt 10G Bandbreite, auch für platzsparende Telekommunikationsverkabelung

Farben:

Weiss, blau, orange, rot, gelb, grau, schwarz, grün

Längen:

0,10m, 0,15m, 0,25m, 0,50m, 1,0m, 2,0m, 3,0m, 5,0m, 7,0m, 10,0m, 15,0m, 20,0m, 25,0m

Verpackung:

einzel in Polybeutel mit Längenangabe
Art. Nr. 7225 - 7336

WantecWire Patchkabel rund 2,8mm UTP



Elektrische Spezifikation:

Leiter DC Widerstand:	58,3Ω/100m
Impedanz:	100Ω
Kapazität:	5600pf/100m
Ausbreitungsverzögerung:	545ns/100m max.
Laufzeitunterschied:	45ns/100m max.

Physikalische Spezifikation:

Kabelschematik:	T568B
Temperaturbereich:	-20C° bis +75C°
Spannungsfestigkeit:	300V
Betriebsspannung:	>50V

Kabelaufbau (4 verdrehte Paare):

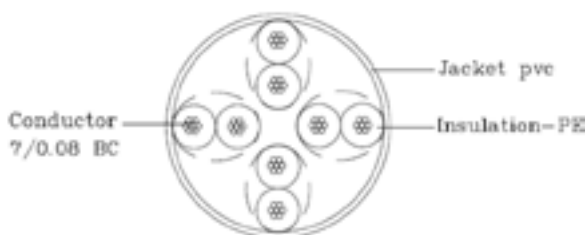
Leiter:	32AWG(7x0,08mmBC)
Isolation:	HD-PE: ø0,55±0,05mm
Paare:	Paar1= orange/orange-weiss Paar2= blau/blau-weiss Paar3= grün/grün/weiss Paar4= braun/braun-weiss
Schirmung:	keine

Stecker (2x):

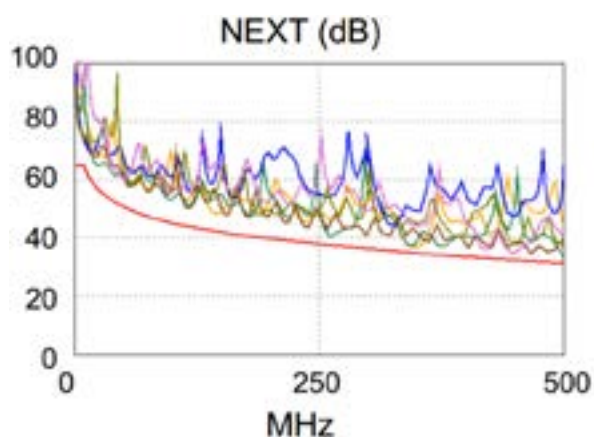
Type:	ungeschirmt 8P8C / RJ45
Art:	männlich
Steckermaterial:	Polycarbonat
Kontaktmaterial:	Kupferlegierung, goldbeschichtet
Tüllenmaterial:	PVC, gespritzt
Schirmung:	keine









Kabelaussenhülle:

Aussenmantel:	PVC
Minimale ø Dicke:	0,4mm
Aussendurchmesser:	2,8±0,2mm



Fluke Performance Test:



	weiss 	blau 	orange 	rot 	gelb 	grau 	schwarz 	grün 
0,10m	7225	7239	7253	7267	7281	7295	7309	7323
0,20m	7226	7240	7254	7268	7282	7296	7310	7324
0,25m	7227	7241	7255	7269	7283	7297	7311	7325
0,50m	7228	7242	7256	7270	7284	7298	7312	7326
1,00m	7229	7243	7257	7271	7285	7299	7313	7327
1,5m	7230	7244	7258	7272	7286	7300	7314	7328
2,0m	7231	7245	7259	7273	7287	7301	7315	7329
3,0m	7232	7246	7260	7274	7288	7302	7316	7330
5,0m	7233	7247	7261	7275	7289	7303	7317	7331
7,0m	7234	7248	7262	7276	7290	7304	7318	7332
10,0m	7235	7249	7263	7277	7291	7305	7319	7333
15,0m	7236	7250	7264	7278	7292	7306	7320	7334
20,0m	7237	7251	7265	7279	7293	7307	7321	7335
25,0m	7238	7252	7266	7280	7294	7308	7322	7336

Artikelnummermatrix WantecWire

Unser weiteres Lieferprogramm



IP Video Türsprechstellen

sehen wer vor der Türe steht,
auch auf dem Smartphone



2wIP Technologie

Netzwerk über 2-Draht bis 500m
inclusive Stromversorgung über PoE



DECT - Technik

DECT auf a/b Adapter (schnurlose TAE)
und DECT Repeater

wantec

Im Riegel 27
73450 Neresheim
+49-7326-92096-0

www.wantec.de
www.wantecwire.com