VOYGAR
QUALITY IS OUR CONCERN

VOYGAR Cat6, UTP, Verseilte Patch Kabel, LSZH.



Die VOYGAR Cat6 U / UTP-Patchkabel bieten Cat6-kompatible Leistung und unterstützen Hochgeschwindigkeitsprotokolle bis zu 1G Ethernet.
Die Stecker sind mit einer geschützten Verriegelung ausgestattet, die ein Verhaken beim Herausziehen von Kabeln aus den Verdrahtungszonen verhindert.
Die Patchkabel bieten: Kleiner Querschnitt ermöglicht eine saubere Installation und vereinfacht die Erstellung von Bündeln in Schränken

Eigenschaften

Verseilte Kerne für Flexibilität
U / UTP-Kabelaufbau
Sparen Sie Platz in überfüllten Telekommunikationsräumen und Rechenzentren.
Reduzieren Sie die Unordnung in Schränken und Racks mit hoher Dichte.
Getestet bis 250 MHz
Ein kleinerer Durchmesser erleichtert die Kabelhandhabung.
Verbessern Sie das Kabelmanagement.

Allgemeine Spezifikationen

Kabel Typ	U/UTP
Kabellänge	1/3/5/10m
Kategorie	6
Schnittstelle A	RJ45 Stecker
Schnittstelle B	RJ45 Stecker
Mantelfarbe	Weiß/Grau/Rot/Blau/Orange
Paare, Anzahl	4
Packanzahl	1

Elektronische Spezifikationen

Gleichstromwiderstand, Maximum	0.30 ohm
Bewerte Sicherheitsspannung	300 V
Schleifenwiderstand	< 2 Ω
Kontaktwiderstand	< 20 mΩ
Gesamt Widerstand des Kabels	< 5 Ω
Widerstand pro 100 m Kabel	< 14 Ω
Gleichstromfestigkeit	1 KV/1 min
Charakteristische Impedanz	100 Ω ± 15

Umwelt Spezifikationen

Umweltfreiraum	LSZH
Entflammbarkeitsbewertung	UL 94 V-0
Betriebstemperatur	-10°C bis +60°C
Lager- und Transporttemperatur	0°C bis + 60°C
Feuerwiderstand:	IEC 60332-1, UL VW-1

Stresemannstraße 23
10963 Berlin
Tel. 030 65774162
Fax. 030 700143-1359
E-mail: info@voygar.de
www.voygar.com

Mechanische Spezifikationen

Leitertyp	verseilte
Leitungsmaterialart	24 AWG Litzenkupfer
Anzahl der Einfügungen	750-mal
Stecker Haltekraft, Minimum	133 N
Verkabelung	T568B

Maße

Kabeldurchmesser	6.2mm
Durchmesser über Isolierung	0.97mm

Standards

ISO/IEC 11801
TIA/EIA-568-C.2
EN 50173 Ed.1
ANSI/TIA-568-C.2
ISO/IEC 11801
BS EN 50173

Bestellinformation

P6E4UL11	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 1m, LSZH, Weiß
P6E4UL19	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 1m, LSZH, Blau
P6E4UL17	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 1m, LSZH, Orange
P6E4UL14	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 1m, LSZH, Grau
P6E4UL18	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 1m, LSZH, Rot
P6E4UL31	VOYAGR Cat6, UTP, Patch Cord, 3m, LSZH, Weiß
P6E4UL39	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 3m, LSZH, Blau
P6E4UL37	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 3m, LSZH, Orange
P6E4UL34	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 3m, LSZH, Grau
P6E4UL38	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 3m, LSZH, Rot
P6E4UL51	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 5m, LSZH, Weiß
P6E4UL59	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 5m, LSZH, Blau
P6E4UL57	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 5m, LSZH, Orange
P6E4UL54	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 5m, LSZH, Grau
P6E4UL58	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 5m, LSZH, Rot
P6E4UL01	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 10m, LSZH, Weiß
P6E4UL09	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 10m, LSZH, Blau
P6E4UL07	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 10m, LSZH, Orange
P6E4UL04	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 10m, LSZH, Grau
P6E4UL08	VOYGAR Cat6, UTP, Patch Cord, 10m, LSZH, Rot

Stresemannstraße 23
10963 Berlin
Tel. 030 65774162
Fax. 030 700143-1359
E-mail: info@voygar.de
www.voygar.com