

VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, PVC

Die VOYGAR Cat6A U / UTP-Patchkabel bieten Cat6A-konforme Leistung und unterstützen Hochgeschwindigkeitsprotokolle bis zu 10G 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 500 MHz

Ein kleinerer Durchmesser erleichtert die Kabelhandhabung.

Verbessern Sie das Kabelmanagement.

Allgemeine Spezifikationen

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

Elektronische Spezifikationen

Gleichstromwiderstand, Maximum	0.30 ohm
Spannungsrate	300 V
Schleifenwiderstand	< 2 Ω
Kontaktwiderstand	< 20 m Ω
Gesamter Widerstand des Kabels	< 5 Ω
Widerstand pro 100 m Kabel	< 14 Ω
Plug Retention Force, Minimum	133 N
Gleichstromfestigkeit	1 KV/1 min
Charakteristische Impedanz	100 $\Omega \pm 15$

Umwelt Spezifikationen

Umweltraum	PVC
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

Mechanische Spezifikationen

Leiter Typ	verseilt
Leitermaterial Typ	24 AWG Litzenkupfer
Anzahl der Einfügungen	750-mal
Verkabelung	T568B
Schutz	ungeschützt

Maße

Kabeldurchmesser	7.2mm
Durchmesser nach der Isolation	0.98mm

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

P6A4UP11	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 1m, PVC, Weiß
P6A4UP19	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 1m, PVC, Blau
P6A4UP17	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 1m, PVC, Orange
P6A4UP14	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 1m, PVC, Grau
P6A4UP18	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 1m, PVC, Rot
P6A4UP31	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 3m, PVC, Weiß
P6A4UP39	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 3m, PVC, Blau
P6A4UP37	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 3m, PVC, Orange
P6A4UP34	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 3m, PVC, Grau
P6A4UP38	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 3m, PVC, Rot
P6A4UP51	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 5m, PVC, Weiß
P6A4UP59	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 5m, PVC, Blau
P6A4UP57	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 5m, PVC, Orange
P6A4UP54	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 5m, PVC, Grau
P6A4UP58	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 5m, PVC, Rot
P6A4UP01	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 10m PVC, Weiß
P6A4UP09	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 10m, PVC, Blau
P6A4UP07	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 10m, PVC, Orange
P6A4UP04	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 10m, PVC, Grau
P6A4UP08	VOYGAR Cat6A, UTP, Patch-Kabel, 10m, PVC, Rot