

KUPFER PATCHKABEL RJ45 Patchkabel S/FTP, Cat.6, LSZH, gelb

BESCHREIBUNG:

Das geschirmte Cat.6 RJ45 Patchkabel gewährleistet sehr gute Eigenschaften für 5 Gigabit Ethernet-Anwendungen.

Querschnitt 4x2xAWG27/7
Gegossene Knickschutztülle (patentiert)
Längenaufdruck auf der Tülle



ALLGEMEINE DATEN

| | |
|--------------------------------|---|
| Artikelnummer | 3032013300.1,00 (1m) Artikelnummer variiert je nach Länge |
| Kategorie | 6 |
| Steckverbinder Typ Anschluss 1 | RJ45 8(8) |
| Steckverbinder Typ Anschluss 2 | RJ45 8(8) |
| Steckertyp | RJ45 Standard rot |
| Kontakte | 1µ" Vergoldet |
| Pinbelegung | 1:1 |
| Belegung | nach TIA/EIA 568B |
| Ausführung | Geschirmt |
| Längenaufdruck | Ja |
| Knickschutzhülle | angespritzt |
| Farbe der Knickschutzhülle | gelb |
| Rasthebelschutz | Ja |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Steckzyklen | 1000 |
| Biegeradius | > 31 mm |
| Schirmkontaktierung | PunktueLLer Schirmkontakt |



KABELAUFBAU

| | |
|---------------------------------|--------|
| Kabelaufbau | S/FTP |
| Kabelkonstruktion | 4x2 |
| AWG-Querschnitt/Litzen pro Ader | 27/7 |
| Leitermaterial | Kupfer |

KABELMANTEL

| | |
|-----------------------------|--|
| Silikonfrei | Ja |
| Mantel-Material | LSZH |
| Mantel-Farbe | gelb |
| Kabelaufdruck | Cat.6 S/FTP 4x2xAWG27/7 PIMF ISO/IEC 11801 & EN50173-1 TIA/EIA 568B.2-1 Halogen Free ***Gigabit*** |
| Außendurchmesser des Kabels | 6,2 mm |
| Flammwidrig | nach IEC60332-1 |
| Halogen frei | Ja |
| Raucharm | Ja |

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

| | |
|-------------------|----------|
| Temperaturbereich | 0 - 60°C |
|-------------------|----------|

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|------------------------|-----------|
| NVP-Wert | - % |
| Schleifenwiderstand | 185 Ω /km |
| Widerstandsunsymmetrie | 5% |
| Isolationswiderstand | 10 mΩ |
| Kontaktwiderstand | 30 mΩ |

ÜBERTRAGUNGSTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|-------------|---------|
| Bandbreite | 250 MHz |
| Übertragung | 5Gbit |

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Normen, Zulassungen, Zertifizierungen | ICE 60603-7-5 |
|---------------------------------------|---------------|