

ROLINE Patchkabel Cat.6 (Class E), PoE, S/FTP (PiMF), grau, 5 m

| | |
|---------------------|---------------|
| Artikelnummer | 21.51.0835 |
| Hersteller | ROLINE |
| Hersteller-Art.-Nr. | 21.51.0835 |
| EAN (Einzelstück) | 7630049639928 |



Konfektioniertes, doppelt abgeschirmtes S/FTP-(PiMF)-Patchkabel der Kategorie 6 mit geschirmten RJ45-Steckern an beiden Enden. Geeignet als Rangierkabel in Patchpanels oder als Geräteanschlusskabel in Gigabit-Ethernet-Netzwerken. Die AWG26-Leiter aus reinem Kupfer sorgen für eine zuverlässige Datenübertragung im LAN und unterstützen Power over Ethernet (PoE).

- Konfektioniertes, geschirmtes Twisted-Pair-Kabel mit RJ-45-Steckern an beiden Enden
- Für den Einsatz in Gigabit-Ethernet-Netzwerken
- Geeignet für PoE (Power over Ethernet)
- Adern aus reinem Kupfer (AWG 26)
- Strapazierfähig dank angespritztem Knickschutz
- Kontaktbelegung: 1:1 gemäss EIA/TIA568, 8 Adern
- Aufbau: 8 Adern, Litze
- Hochwertige Stecker mit vergoldeten Kontakten

Wir empfehlen für den Aufbau einer strukturierten Verkabelung folgende Komponenten zu verwenden: 21.15.0890 ROLINE S/FTP Kat. 6 / Class E Massivdraht Installationskabel, 25.16.8392/25.16.8492 ROLINE Kat. 6 / Class E Aufputzdose/Unterputzdose, 26.11.0351/26.11.0361 ROLINE Kat. 6 / Class E 19" Patchpanel grau/schwarz, 21.51.0835 ROLINE S/FTP Patchkabel mit RJ-45 Stecker. Diese Produktkombination wurde in unserem hauseigenen Prüflabor nach Klasse E im Channel von 100m gemessen.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Hersteller | ROLINE |
| Produktgruppe | Twisted Pair Kabel |
| Produkttyp | S/FTP Patchkabel (PiMF) |
| Farbe | grau |
| Länge | 5 m |
| Lieferumfang | Patchkabel |
| Schirmungstyp | S/FTP (PiMF) |
| Übertragungsqualität | Cat6 / Class E |
| Impedanz | 100 Ohm |
| Anzahl Adern | 8 |
| Aderquerschnitt (AWG) | AWG 26 |
| Power over Ethernet (PoE) | ja |
| Innenleiter-Material | Kupfer |
| Aderntyp | Litze |
| Gekreuzt | nein |
| Biegeradius | 36 mm |
| Rasthebelschutz | nein |
| Knickschutztülle | angespritzt |
| Farbe (Tülle) | grau |
| Aussen-Ø Kabel | 6,0 mm +/- 0,2 mm |
| Kabel LSOH | nein |
| Material Aussenmantel Kabel | PVC |
| Seite 1 Typ des Anschlusses | RJ-45 |
| Seite 1 Art des Anschlusses | Männlich (Stecker) |
| Seite 2 Typ des Anschlusses | RJ-45 |

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Seite 2 Art des Anschlusses | Männlich (Stecker) |
| Steckertyp RJ45 | Standard |
| Betriebstemperatur min. | -10 °C |
| Betriebstemperatur max. | 60 °C |
| Lagertemperatur min. | -20 °C |
| Lagertemperatur max. | 75 °C |
| Gewicht | 166 g |
| Verpackungshöhe | 30 mm |
| Verpackungsbreite | 100 mm |
| Verpackungstiefe | 100 mm |
| Paketgewicht | 0.2 kg |