



Datenblatt

6 x RJ45 Modul mit Kabel 24P AWG 26, geschirmt der Klasse EA Produktreihe DCT

Anwendung:

Speziell für Rechenzentren und deren Bedürfnisse entwickelt. Sie bietet vorkonfektionierte Kupfer Trunks mit 6-fach RJ45 Baugruppen, vorkonfektionierte LWL Strecken mit 6 LC-D Kupplungen. Auf nur einer Höheneinheit können 48 RJ45 Ports oder 48 LC-D Ports sowie Kombinationen von RJ45 und LC-D untergebracht werden.



Spezifikation:

- Klasse EA Permanent Link gemäß ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2011-06)
- GHMT-Zertifikat bzw. Prüfbericht P3321a-13-D vom 11.07.2013
- 10 GBase-T gemäß IEEE P802.3an
- Gleichspannungsfestigkeit nach IEC 60512-4-1 (1KV Scheitelwert Kontakt zu Kontakt; 1,5KV Scheitelwert Kontakt zu Schirm)
- 500 MHz-fähig auf allen Paarkombinationen
- 6 vollgeschirmte RJ45 Buchsen in einem Gehäuse
- Buchsenanordnung mit Rastnase
- Geschirmtes Gehäuse aus Edelstahl ; mit Sicherheitsetikett
- Kontaktierung beider Gehäusehälften des Moduls
- niederohmige Verbindung vom Gehäuse zur Leiterplatte
- Großflächige Kontaktierung des Schirmgeflechts 360° mittels Kabelschelle
- SID-Anschlussstechnik (AWG 26)
- Einzelverpackung der Module für den Transport und das Verlegen
- Konfektioniertes Kabel 24P AWG 26 S/FTP beidseitig
- Maße max. L: 133mm, B: 54 mm, H: 36mm
- inkl. Label

Vorteile:

- Sehr hohe Packungsdichte
- Geringer Installations-/Kostenaufwand durch vorkonfektionierte 6-fach RJ45 Strecken oder LWL LC-D Strecken
- Plug & Play Lösung
- Installationsfehler ausgeschlossen, da vorkonfektioniert und gemessen
- Keine überfüllten Kabeltrassen, dadurch bessere Übersichtlichkeit und geringes Risiko von Hitzestaus
- Geringe Brandlast durch Verwendung von DCT Installationskabeln
- Vorkonfektionierte kundenspezifische Längen erhältlich