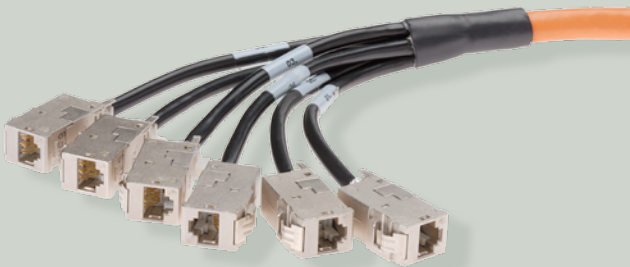


Beschreibung

- Einsatzgebiet: Rechenzentrum
- Anzahl der Steckplätze: 6x RJ45 KAT 6 Modul
- 10Gbit- tauglich bis 80 Meter Übertragungsstrecke
- Kat 7 Kompaktkabel 24-paarig, AWG 23
- Flammwidrigkeit: IEC 60332-1, IEC 60754-2, IEC 61034
- Brandlast: 3120MJ/km; 0,87 kWh/m
- Kabeldurchmesser: 18,0 mm
- Mindestbiegeradius: 8x Kabeldurchmesser
- Einsatztemperatur: +10° bis +40°
- Luftfeuchtigkeit: 0 bis 90% nicht kondensierend
- Made in Germany

Vergleich 6-fach Trunkkabel zu 6-fach Kompakt-Trunkkabel



CU-Trunk Kompakt 6-fach - 24P-AWG 23 Union Link®



Eigenschaften

Werksseitig vorkonfektionierte 6-fach Trunks finden Einsatz in strukturierten RZ-Datennetzen. Die äußerst flexiblen und hoch geschirmten Kabel erfüllen Anforderungen von 10GBase-T nach IEEE 802.3an und der Klasse EA (ISO/IEC 11801 Amd 1:2008) bzw. Kat 6A (EIA/TIA 568B.2-10), IEC 60603-7-5 Ed. 1.0. und EN 50173. Die Ausführung des Kat7 Kabels als 6-fach Trunk gem. IEC 61156-6 und die damit verbundene starke Reduzierung des Kabeldurchmessers bewirkt gegenüber handelsüblichen Kat7 Kabel eine Verringerung des Platzbedarfs um ca. 45%.

Gleichzeitig wird eine Brandlast-Reduzierung von ca. 30% erreicht. Die einfache und zeitsparende Installation der zu 100% werksgeprüften Trunks durch Plug & Play bewirkt einen hohen Grad an Investitionsschutz. Die Trunks können in 19" Panels, Hutschienengehäuse oder 3HE Baugruppenträger montiert werden. Die Trunklängen werden von 5m bis 80m in Meterschritten gefertigt. Das Messprotokoll für den Permanentlink gemäß EIA/TIA wird mitgeliefert.