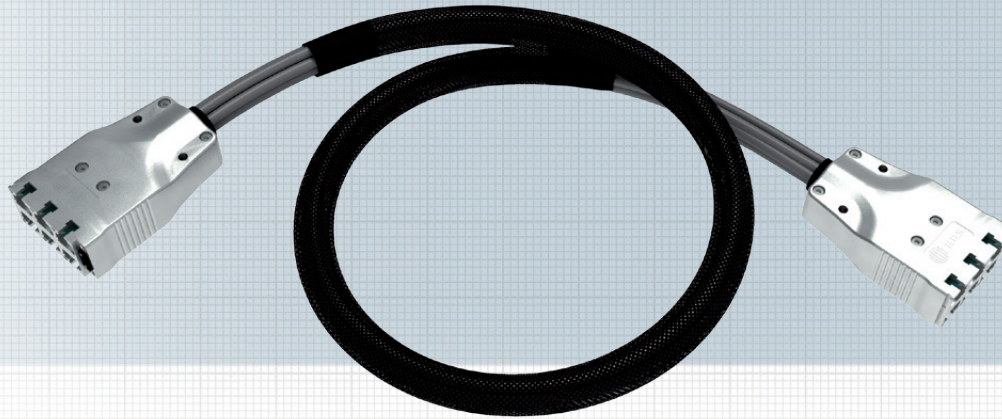


# H.D.S. Cu-Trunk mit 6-fach Kabelbündel



Das High Density System Cu ist für Kupferverbindungen in Rechenzentren konzipiert, es eignet sich hervorragend für Schrank-zu-Schrank-Verbindungen oder zum Anbinden von Consolidation Points.

Die vorkonfektionierte Lösung mit sechs RJ45-Verbindungen im 6-fach Kabelbündel ist für 10-Gigabit-Ethernet-Übertragungen ausgelegt und entspricht der Klasse E<sub>A</sub> nach ISO/IEC 11801 bzw. EN 50173-1. Die Kabel werden beidseitig vorkonfektioniert mit 6-Port-H.D.S.-Modulen und in beliebigen Längen bis 45 Meter zusammen mit Prüfprotokollen ausgeliefert.

Nach der Kabelverlegung werden die beiden 6-Port-Module lediglich in einen H.D.S.-Einbaurahmen im Verteilerschrank oder Bodentank montiert.

Es ist möglich, bis zu 168 RJ45-Ports auf drei Höheneinheiten, bzw. bis zu 18 Ports im Unterflureinbau anzubinden.

## Normen:

10BaseT; 100BaseT; 1000BaseT; 10GBaseT; ISDN; ATM; Telefon; IEC 60603-7-51

## Eigenschaften:

### Kabel

Bezeichnung	6 x Flexkabel AWG 4x2xAWG26/7 + 1xAWG28/7
Elektr. Daten	Kat. 7 / Kat. 6 <sub>A</sub>
Mantel	FRNC; Farbe grau
Brandtest	IEC 60332-1
Biegeradius (inst.)	≥40mm
Biegeradius (Ruhe)	≥20mm
Max. Einzugskraft	120N

### Modul

Material	Zinkdruckguss vernickelt
Buchsen	6 x preLink® Module

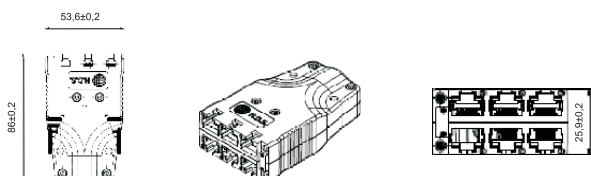
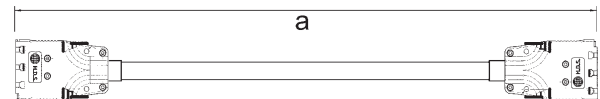
## Elektrische Eigenschaften:

Maximale Linklänge Übertragung	45m Klasse E <sub>A</sub> PoE+ tauglich
Stromlast bei 50°C	1,25A

## Umwelt:

Anschlussklasse	IP20
Temperatur	-20°C – +60°C

Die Trunklänge wird immer von FO-Stirnfläche zur FO-Stirnfläche angegeben



## Bezeichnung

H.D.S. Cu-Trunk mit 6-fach Kabelbündel

## Bestell-Nummer

CHBD6620000