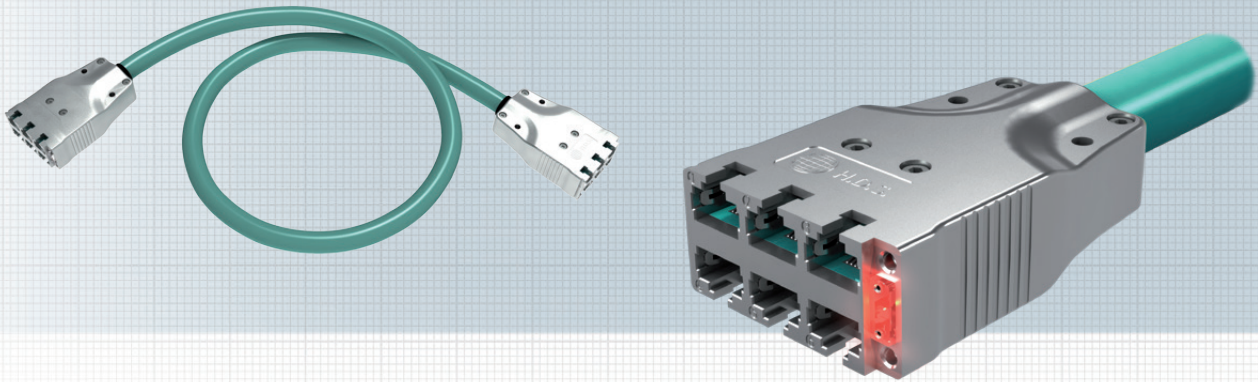


# H.D.S. Kupfer-Trunkkabel 6x RJ45 mit LED-Signalisierung



Das H.D.S. Kupfer-Trunkkabel ist für Schrank-zu-Schrank-Verbindungen und zum Anbinden von Consolidation-Points konzipiert.

Die vorkonfektionierte Lösung mit sechs RJ45-Verbindungen im Trunkkabel ist für 10-Gigabit-Ethernet-Übertragungen ausgelegt und entspricht der Klasse E<sub>A</sub> nach ISO/IEC 11801 bzw. EN 50173. Die Kabel werden beidseitig vorkonfektionierte mit 6-Port-H.D.S.-Modulen und in beliebigen Längen bis 60 Meter.

Mit der integrierten LED-Signalisierung kann während dem Betrieb das zugehörige, entfernte Ende der Leitung sicher lokalisiert werden.

#### Normen:

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

#### Eigenschaften:

##### Kabel

Bezeichnung	H.D.S. Innenkabel 6x(4x2xAWG24/1) + 2xAWG26 S-FTP
Elektr. Daten	Kat. 7 / Kat. 6A
Mantel	FRNC; Farbe aqua
Brandtest	IEC 60332-3
Biegeradius (inst.)	150mm
Biegeradius (Ruhe)	66mm
Max. Einzugskraft	120N

##### Modul

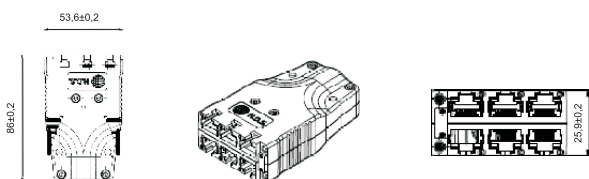
Material	Zinkdruckguss vernickelt
Buchsen	6 x preLink® Module

#### Elektrische Eigenschaften:

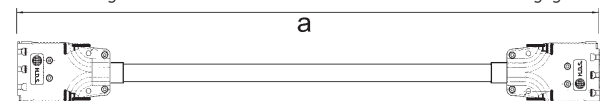
Maximale Linklänge Übertragung	60m Klasse E <sub>A</sub> PoE+ tauglich
Stromlast bei 50°C	1,25A

#### Umwelt:

Anschlussklasse	IP20
Temperatur	20 – +60°C



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



#### Bezeichnung

H.D.S. Cu-Klasse E<sub>A</sub> 500 MHz, 1:1 Belegung mit LED-Leuchtfunktion

#### Bestell-Nummer

CHCT6420000