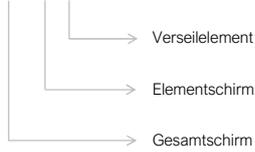


Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Kabelbezeichnung

XX / X XX



- TP = Twisted Pair
- TQ = Vierer
- U = Ungeschirmt
- F = Folienschirm
- S = Geflechschirm
- SF = Geflecht- und Folienschirm

Beispiele: S/FTP, SF/UTP

Kabelmaterial

LSOH (Low Smoke Zero Halogen)

- LS Messung der Rauchdichte (raucharm)
- OH Prüfung entstehende Gase (halogenfrei)
- LSOH-3 Prüfung vertikale Flammenausbreitung - Kabelbündel
- LSOH-1 Prüfung vertikale Flammenausbreitung - Einzelkabel

AWG (American Wire Gauge)

Amerikanische Norm für CU-Draht

Bezeichnung	Aufbau	Durchmesser (mm)	Querschnitt (mm ²)	Verwendung
AWG22/1	Massiver Draht	0,643	0,322	Datenkabel
AWG23/1	Massiver Draht	0,574	0,259	Datenkabel
AWG24/1	Massiver Draht	0,511	0,203	Datenkabel
AWG26/7	Litze	0,483	0,140	Patchkabel
AWG27/7	Litze	0,475	0,111	Patchkabel

Stiftanordnung und Paarzuordnung

