

2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

in Anlehnung an DIN EN 10204 // according to DIN EN 10204

03.15.02.03

LAN Cat.7 - 600, Cat.7A - 1000 & Cat.7e -1200..1500 - for structured building cabling

Wir bestätigen, dass die oben genannten ETHERNET Leitungen

EN 50173, ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568, TSB36, EN 50288, IEC 61156-5, PoE: IEEE 802.3af und 802.3at für AWG23 & AWG22 gefertigt wurden.

We confirm that the above mentioned ETHERNET cables

manufactured EN 50173, ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568, TSB36, EN 50288, IEC 61156-5, PoE: IEEE 802.3af and 802.3at for AWG23 & AWG22.

Leiterklasse: eindrätig
Conductor class: single core

Nennspannung: 125 V (nicht für Starkstromzwecke)
Rated voltage: 125 V (not for high voltage purposes)

Prüfspannung: 700 V / AC
Test voltage: 700 V / AC

Temperaturbereich: fest min./max.: -20 °C / +60 °C; PE: -40 °C / +70 °C
bewegt min./max.: 0 °C / +50 °C; PE: -15 °C / +50 °C (bei Installation)
Temperatur range: fixed min./max.: -20 °C / +60 °C; PE: -40 °C / +70 °C
moved min./max.: 0 °C / +50 °C; PE: -15 °C / + 50 °C (during installation)

Brandverhalten: LSZH: selbstverlöschend und flammwidrig n. IEC 60332-1-2 und IEC 60332-3-24
Burning behavior: LSZH: flame-retardant and self-extinguishing acc. to IEC 60332-1-2 and IEC 60332-3-24

Halogenfreiheit: nach IEC 60754-2
Halogen free: acc. to IEC 60754-2

CE - Das Produkt ist konform zur 2014/35/EU-Richtlinie ("Niederspannungsrichtlinie").
CE - The product is conform to 2014/35/EU-Guideline ("Low-Voltage Directive").

TKD KABEL GmbH

Nettetal, 30.01.2024

Diese Bescheinigung wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig!
This report has been electronically created and is therefore valid without signature!