

2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

03.15.01.07

INDUSTRIAL ETHERNET Cat.5e - Cat.7A ! for special applications

Wir bestätigen, dass die oben genannten ETHERNET Leitungen
gem. Industrial Ethernet-Spez. & gem. den Forderungen für industrielle Sekundär- & Tertiärverkabelung: EN 50173,
ISO/IEC 11801, ISO/IEC 24702, TIA/EIA 568, TSB36, EN 50288, IEC 61156-5/-6 gefertigt wurden.

*We confirm that the above mentioned ETHERNET cables
manufactured acc. Industrial Ethernet Spec. & according the requirements for industrial secondary and tertiary
cabling: EN 50173, ISO/IEC 11801, ISO/IEC 24702, TIA/EIA 568, TSB36, EN 50288, IEC 61156-5/-6.*

Leiterklasse:	eindräftig
<i>Conductor class:</i>	<i>single core</i>
Nennspannung:	125 V (nicht für Starkstromzwecke)
<i>Rated voltage:</i>	<i>125 V (not for high voltage purposes)</i>
Prüfspannung:	Ader/Ader und Ader/Schirm: AC 1,5 kV, 50 Hz, (Dauer 1 Minute)
<i>Test voltage:</i>	<i>core/core and core /shield: AC 1.5 kV, 50 Hz, (duration 1 minute)</i>
Temperaturbereich:	fest min./max.: -20 °C / +70 °C
	bewegt min./max.: -
<i>Temperatur range:</i>	<i>fixed min./max.: -20 °C / +70 °C</i>
	<i>moved min./max.: -</i>
Brandverhalten:	nach IEC 60332-1 & IEC 60332-3-24, fire resistant nach IEC 50200
<i>Burning behavior:</i>	<i>acc. to IEC 60332-1 & IEC 60332-3-24, fire resistant acc. to IEC 50200</i>
Halogenfreiheit:	nach IEC 60754-1
<i>Halogen free:</i>	<i>acc. to IEC 60754-1</i>

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!