

2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

03.15.02.02

LAN Cat.6 - 250 & Cat.6A - 500 - 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 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.*

Leiterklasse:	eindräftig oder Litze		
<i>Conductor class:</i>	<i>single core or strand</i>		
Nennspannung:	125 V (nicht für Starkstromzwecke)		
<i>Rated voltage:</i>	<i>125 V (not for high voltage purposes)</i>		
Prüfspannung:	700 V / AC		
<i>Test voltage:</i>	<i>700 V / AC</i>		
Temperaturbereich:	fest min./max.:	-20 °C / +60 °C	
	bewegt min./max.:	0 °C / + 50 °C (bei Installation)	
<i>Temperatur range:</i>	<i>fixed min./max.:</i>	<i>-20 °C / +60 °C</i>	
	<i>moved min./max.:</i>	<i>0 °C / + 50 °C (during installation)</i>	
Brandverhalten:	selbstverlöschend und flammwidrig nach IEC 60332-1-2; Typ F/FTP, S/FTP LSZH AWG23/1 zusätzlich nach IEC 60332-3-24		
<i>Burning behavior:</i>	<i>flame-retardant and self-extinguishing acc. to IEC 60332-1-2; type F/FTP, S/FTP LSZH AWG24/1 additional acc. to IEC 60332-3-24</i>		
Halogenfreiheit:	LSZH: nach IEC 60754-2		
<i>Halogen free:</i>	<i>LSZH: acc. to IEC 60754-2</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!