

## 2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

03.10.04.01

### DeviceNet 120 Ohm I for fixed installation & limited flexible applications

Wir bestätigen, dass die oben genannten Feldbusleitungen  
gem. ODVA Spezifikationen gefertigt wurden.

*We confirm that the above mentioned Fieldbus cables  
manufactured acc. ODVA specifications*

Leiterklasse:	19-drähtig
<i>Conductor class:</i>	<i>19-wired</i>
Nennspannung:	300 V (nicht für Starkstromzwecke)
<i>Rated voltage:</i>	<i>300 V (not for high voltage purposee)</i>
Prüfspannung:	1,5 kV
<i>Test voltage:</i>	<i>1,5 kV</i>
Temperaturbereich:	fest min./max.: -40 °C / +80 °C bewegt min./max.: -10 °C / +70 °C
<i>Temperatur range:</i>	<i>fixed min./max.: -40 °C / +80 °C</i> <i>moved min./max.: -10 °C / +70 °C</i>
Approbationen:	UL/CSA - (Trunk Cable) cULus 300V, 75°C, CMG/PLTC/SunRes/OilRes & cURus 600V, 60°C   (Drop Cable) cULus 300V, 75°C, CMG/CL2/SunRes/OilRes & cURus 600V, 60°C
<i>Approvals:</i>	<i>UL/CSA - (Trunk Cable) cULus 300V, 75°C, CMG/PLTC/SunRes/OilRes &amp; cURus 600V, 60°C  </i> <i>(Drop Cable) cULus 300V, 75°C, CMG/CL2/SunRes/OilRes &amp; cURus 600V, 60°C</i>
Brandverhalten:	flammwidrig nach IEC 60332-3-24(Kat.C), FT4
<i>Burning behavior:</i>	<i>flame retardant acc. to IEC 60332-3-24(Cat.C),FT4</i>

Ölbeständigkeit: n. DIN EN 60811-2-1 (nur Mineralöl)  
*Oil resistance: acc. to DIN EN 60811-2-1 (only mineral oil)*

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!*