

2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

01.02.05.01**2-NORM +UV 1.000V ; UL/CSA GREY | BLACK**

Wir bestätigen, dass die oben genannten Approbierte PVC-Maschinensteuerleitungen in Anlehnung an EN 50525-2-51 sowie nach UL 758 und CSA-C22.2 No. 210 gefertigt wurden.

We confirm that the above mentioned Approved PVC-control cables manufactured similar to EN 50525-2-51 and acc. to UL 758 and CSA-C22.2 No. 210.

Leiterklasse:	nach IEC 60228 cl. 5
<i>Conductor class:</i>	<i>acc. to IEC 60228 cl. 5</i>
Nennspannung:	UL/CSA: 1.000 V, VDE 300/500 V
<i>Rated voltage:</i>	<i>UL/CSA: 1.000 V, VDE 300/500 V</i>
Prüfspannung:	6 kV
<i>Test voltage:</i>	<i>6 kV</i>
Temperaturbereich:	fest min./max.: -40 °C / +90 °C
	bewegt min./max.: -5 °C / +90 °C
<i>Temperatur range:</i>	<i>fixed min./max.: -40 °C / +90 °C</i>
	<i>moved min./max.: -5 °C / +90 °C</i>
Approbationen:	UL/CSA: cURus - 90 °C / 1.000 V
<i>Approvals:</i>	<i>UL/CSA: cURus - 90 °C / 1.000 V</i>
Brandverhalten:	selbstverlöschend nach IEC 60332-1, flammwidrig nach IEC 60332-3-24 (Kat. C), CSA FT1, UL VW1, CEI 20-22 II und NBN C30-004 Kat. F2
<i>Burning behavior:</i>	<i>self-extinguishing acc. to IEC 60332-1, flame retardant acc. to IEC 60332-3-24 (Cat. C), CSA FT1, UL VW1, CEI 20-22 II and NBN C30-004 Cat. F2</i>

Ölbeständigkeit: nach DIN EN 50290-2-22 bzw. VDE 0819-102 TM54
Oil resistance: acc. to DIN EN 50290-2-22 resp. VDE 0819-102 TM54

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, 10.04.2025

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