

## 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

*Conductor class: acc. to IEC 60228 cl. 5*

Nennspannung: UL/CSA: 1.000 V, VDE 300/500 V

*Rated voltage: UL/CSA: 1.000 V, VDE 300/500 V*

Prüfspannung: 6 kV

*Test voltage: 6 kV*

Temperaturbereich: fest min./max.: -40 °C / +90 °C

bewegt min./max.: -5 °C / +90 °C

*Temperatur range: fixed min./max.: -40 °C / +90 °C*

*moved min./max.: -5 °C / +90 °C*

Approbationen: UL/CSA: cURus - 90 °C / 1.000 V; VDE-Fertigungsgutachten (VDE-Reg.)

*Approvals: UL/CSA: cURus - 90 °C / 1.000 V; VDE production-expertise (VDE-Reg)*

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

*Burning behavior: 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*

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, 01.02.2023

Diese Bescheinigung wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig!

*This report has been electronically created and is therefore valid without signature!*