

2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

04.09.10.01

KAWEFLEX® 6110 TRAY SK-PVC UL/CSA - for normal requirements

Wir bestätigen, dass die oben genannten Steuerschleppleitungen

nach UL 1277, UL 1063 (MTW), NEC 336.10 (7) class1, Div. 2 gem. NEC Art. 336, 392, 501 gefertigt wurden.

We confirm that the above mentioned Control cables for use in drag chains

manufactured acc. to UL 1277, UL 1063 (MTW), NEC 336.10 (7) class1, Div. 2 acc. NEC Art. 336, 392, 501.

Leiterklasse: nach IEC 60228 cl. 6

Conductor class: acc. to IEC 60228 cl. 6

Nennspannung: IEC: 300/500 V; UL/CSA: 600V (TC, MTW, CIC), 1.000V (WTTC, AWM)

Rated voltage: IEC: 300/500 V; UL/CSA: 600V (TC, MTW, CIC), 1.000V (WTTC, AWM)

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 - cULus & cURus 1.000V, 90°C (AWM, WTTC) and cULus & cURus 600V, 90°C (TC-ER, MTW, CIC)

Approvals: UL/CSA - cULus & cURus 1.000V, 90°C (AWM, WTTC) and cULus & cURus 600V, 90°C (TC-ER, MTW, CIC)

Brandverhalten: flammwidrig gem. IEC 60332-1, IEC 60332-3A, UL: Vertical-Tray Flame Test, CSA; FT4

Burning behavior: flame-retardant acc. to IEC 60332-1, IEC 60332-3A, UL: Vertical-Tray Flame Test, CSA; FT4

Ölbeständigkeit: UL 1277 und UL 1063 (ölbeständig gem. UL OIL RES I und wasserbeständig, UL wet approval 75 °C)

Oil resistance: UL 1277 and UL 1063 (oil-resistant acc. to UL OIL RES I and water-resistant, UL wet approval 75 °C)

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!