

2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

01.03.01.02

FLAME-JZ/OZ-H FRNC - CPR class Cca

Wir bestätigen, dass die oben genannten Halogenfreie Maschinensteuerleitungen in Anlehnung an EN 50525-2-51 gefertigt wurden.

We confirm that the above mentioned Halogen-free control cables manufactured similar to EN 50525-2-51.

Leiterklasse: nach IEC 60228 cl. 5

Conductor class: acc. to IEC 60228 cl. 5

Nennspannung: Uo/U: 300/500 V

Rated voltage: Uo/U: 300/500 V

Prüfspannung: 3 kV

Test voltage: 3 kV

Temperaturbereich: fest min./max.: -40 °C / +70 °C

bewegt min./max.: -15 °C / +70 °C

Temperatur range: fixed min./max.: -40 °C / +70 °C

moved min./max.: -15 °C / +70 °C

Brandverhalten: halogenfrei und flammwidrig nach IEC 60332-1-2 und IEC 60332-3-24 Kat. C resp. IEC 60332-3-25 Kat. A

Burning behavior: halogen-free and flame-retardant acc. to IEC 60332-1-2 and IEC 60332-3-24 Cat. C resp. IEC 60332-3-25 Cat. A

Halogenfreiheit: nach IEC 60754-1

Halogen free: acc. to IEC 60754-1

Rauchgasdichte: nach IEC 61034-2

Smoke density: acc. to IEC 61034-2

Korrosität: nach IEC 60754-2

Corrodibility: acc. to IEC 60754-2

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!