

2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

05.01.32

KAWEFLEX® SERVO 2XSL(St)CY-J & 2XSL(St)CYK-J

0,6/1 kV, EMV, 3PLUS, UV, VFD, XLPE 90°C

Wir bestätigen, dass die oben genannten PVC-Maschinensteuerleitungen
in Anlehnung an DIN VDE 0276-603 / HD 603 S1 + A3 / DIN 57250-1 bzw. VDE 0250-1 gefertigt wurden.

*We confirm that the above mentioned PVC-control cables
manufactured similar to DIN VDE 0276-603 / HD 603 S1 + A3 / DIN 57250-1 resp. VDE 0250-1.*

Leiterklasse: nach IEC 60228 cl. 5

Conductor class: acc. to IEC 60228 cl. 5

Nennspannung: U₀/U: 0,6/1 kV - höchstzulässige Betriebsspannung Einphasen und Drehstrom:
700/1200 V, Gleichstrombetrieb: 900/1800 V

*Rated voltage: U₀/U 0,6/1 kV - highest permissible operating voltage Single phase and
three-phase: 700/1200 V, DC operation: 900/1800 V*

Prüfspannung: 4 kV

Test voltage: 4 kV

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

bewegt min./max.: -5 °C / +90 °C, K-Ausführung: -15 °C / +90 °C

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

moved min./max.: -5 °C / +90 °C, K-version: -15 °C / +90 °C

Brandverhalten: selbstverlöschend und flammwidrig nach IEC 60332-1

Burning behavior: self-extinguishing & flame-retardant acc.to IEC 60332-1

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!