

## 2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

01.01.06

**ÖPVC-JZ/OZ-CY (LIYCY-JZ/OZ) - 300/500 V**

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

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

Leiterklasse:	nach IEC 60228 cl. 5
<i>Conductor class:</i>	<i>acc. to IEC 60228 cl. 5</i>
Nennspannung:	U <sub>o</sub> /U: 300/500 V
<i>Rated voltage:</i>	<i>U<sub>o</sub>/U: 300/500 V</i>
Prüfspannung:	Ader/Ader: 4 kV Ader/Schirm: 2 kV
<i>Test voltage:</i>	<i>core/core: 4 kV core/shield: 2 kV</i>
Temperaturbereich:	fest min./max.: -40 °C / +80 °C
	bewegt min./max.: -15 °C / +70 °C
<i>Temperatur range:</i>	<i>fixed min./max.: -40 °C / +80 °C</i>
	<i>moved min./max.: -15 °C / +70 °C</i>

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, 01.09.2020

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

**TKD KABEL GmbH**

