

## 2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

01.01.08

### ÖPVC-JZ/OZ 0,6/1kV BLACK

Wir bestätigen, dass die oben genannten PVC-Maschinensteuerleitungen  
in Anlehnung an EN 50525-2-51 mit Isolationswandstärken für 1 kV gefertigt wurden.

*We confirm that the above mentioned PVC-control cables  
manufactured similar to EN 50525-2-51 with insulation thickness for 1 kV.*

Leiterklasse:	nach IEC 60228 cl. 5
<i>Conductor class:</i>	<i>acc. to IEC 60228 cl. 5</i>
Nennspannung:	U <sub>0</sub> /U: 0,6/1 kV
<i>Rated voltage:</i>	<i>U<sub>0</sub>/U: 0,6/1 kV</i>
Prüfspannung:	4 kV
<i>Test voltage:</i>	<i>4 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, 01.02.2023

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