

## 2.1 Werksbescheinigung // Certificate of compliance

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

04.09.30

### KAWEFLEX® 6230 SK-C-PUR UL/CSA - for high requirements

Wir bestätigen, dass die oben genannten Steuerschleppleitungen  
in Anlehnung an EN 50525-2-21 sowie nach UL 758 und CSA-C22.2 No. 210 gefertigt wurden.

*We confirm that the above mentioned Control cables for use in drag chains  
manufactured similar to EN 50525-2-21 and acc. to UL 758 and CSA-C22.2 No. 210.*

|                          |                                                    |
|--------------------------|----------------------------------------------------|
| Leiterklasse:            | nach IEC 60228 cl. 6                               |
| <i>Conductor class:</i>  | <i>acc. to IEC 60228 cl. 6</i>                     |
| Nennspannung:            | nach IEC: 600/1000 V; nach UL: 1000 V              |
| <i>Rated voltage:</i>    | <i>acc. to IEC: 600/1000 V; acc. to UL: 1000 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.: -50 °C / +80 °C                    |
|                          | bewegt min./max.: -40 °C / +80 °C                  |
| <i>Temperatur range:</i> | <i>fixed min./max.: -50 °C / +80 °C</i>            |
|                          | <i>moved min./max.: -40 °C / +80 °C</i>            |
| Approbationen:           | UL/CSA - cURus 1.000V, 80°C                        |
| <i>Approvals:</i>        | <i>UL/CSA - cURus 1.000V, 80°C</i>                 |
| Brandverhalten:          | flammwidrig gem. IEC 60332-1-2, FT1                |
| <i>Burning behavior:</i> | <i>flame-retardant acc. to IEC 60332-1-2, FT1</i>  |
| Halogenfreiheit:         | halogenfrei nach IEC 60754-1                       |
| <i>Halogen free:</i>     | <i>halogen-free acc. to IEC 60754-1</i>            |

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!*