2.1 Werksbescheinigung // *Certificate of compliance*

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

02.01.04

PAARTRONIC®-CY LIYCY (TP)

Wir bestätigen, dass die oben genannten Elektronikleitungen
in Anlehnung an DIN VDE 0812 gefertigt wurden.
We confirm that the above mentioned Electronic cables manufactured similar to DIN VDE 0812.

Leiterklasse:	nach IEC 60228 cl. 5; Ausnahme: 0,34 mm², mehrdrähtig (7 x 0,25 mm)
Conductor class:	*acc. to IEC 60228 cl. 5; exception: 0,34 mm², stranded (7 x 0,25 mm)*
Nennspannung:	250 V; Spitzenspannung bei 0,14 mm²: 350 V; > 0,14 mm²: 500 V
Rated voltage:	*250 V; peak-voltage on 0,14 mm²: 350 V; > 0,14 mm²: 500 V*
Prüfspannung:	bei 0,14 mm² Ader/Ader: 1,2 kV; Ader/Schirm: 1,0 kV > 0,14 mm²: Ader/Ader: 1,5 kV; Ader/Schirm: 1,0 kV
Test voltage:	*on 0,14 mm² core/core: 1,2 kV; core/shield: 1,0 kV* *> 0,14 mm²: core/core: 1,5 kV; core/shield: 1,0 kV*

Temperaturbereich:	fest min./max.:	-30 °C / +80 °C
	bewegt min./max.:	-5 °C / +70 °C
Temperatur range:	*fixed min./max.:*	*-30 °C / +80 °C*
	moved min./max.:	*-5 °C / +70 °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!