

Technical specification:

Technische Daten:

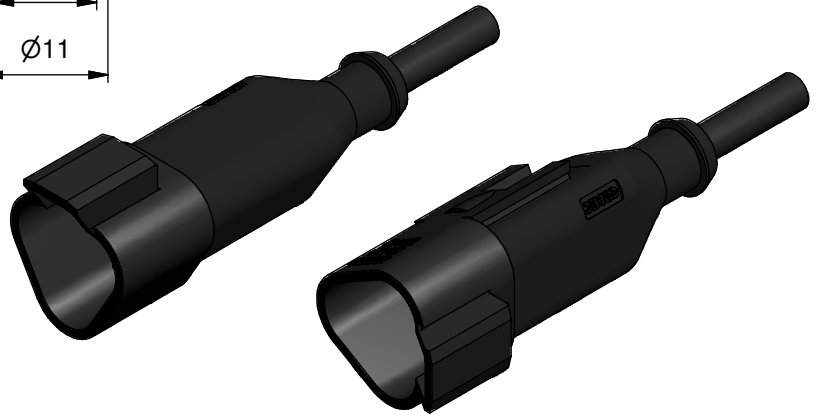
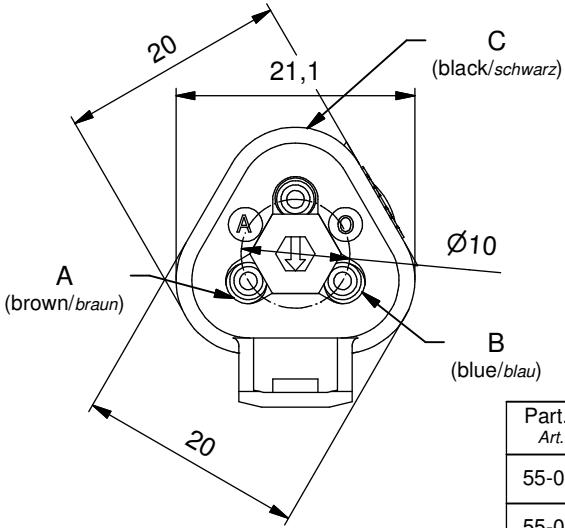
Rated voltage/ Bemessungsspannung:	10 - 230 V AC/DC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	8 A at 40 °C 8 A bei 40 °C
Degree of protection/ Schutzart:	IP67, in mated condition/ IP67 im gesteckten Zustand
Temperature range	-40 °C ... +85 °C
Connector/ Umgebungstemperatur Stecker:	Temperature range fixed/ -40 °C ... +80 °C fest: Umgebungstemperatur moved/ -25 °C ... +80 °C bewegt:
Mating cycles/ Steckzyklen:	>=100
Wire cross section/ Anschlussquerschnitt:	0.75 mm ²
Housing/ Gehäuse:	Deutsch DT04-3P-E004, black / schwarz

Materials/

Werkstoffe:	
Contact/ Kontakt:	Copper alloy/ Kupferlegierung
Contact carrier/ Kontaktträger:	Thermoplastic/ Thermoplast
Contact plating/ Kontaktoberfläche:	Ni
Overmolding/ Umspritzung:	TPU, UL 94, black/ schwarz

Contact assignment/

Kontaktbelegung:	
brown/braun	— A
blue/blau	— B
black/schwarz	— C



Part.-no./ Art.-Nr.:	Description/ Beschreibung:	Cable length "L" Kabellänge "L":	Cable/ Kabel:
55-00832	DT04-3P-A/K1/0.75/2m	2m	PUR, black / schwarz 3x0.75 mm ² , Cable / Kabel: 781-K1730G
55-00833	DT04-3P-A/K1/0.75/5m	5m	
55-00834	DT04-3P-A/K1/0.75/10m	10m	
55-xxxxx	DT04-3P-A/K1/0.75/...m	...m	

tolerance of cable/
Kabeltoleranz: L ≤ 4m: L + 40mm
L > 4m: L + 1%

general tolerance/
Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm
0,0 ± 0,25mm
0,00 ± 0,10mm
* ± 5°



	Date/Datum	Name
drawn/ gez.	20.10.16	Henneboel
appd./ gepr.	20.10.16	Koch

**DT 04 - 3pos Plug
Valve Connector
DT 04 - 3pol Ventilstecker**

Index: a Original	scale/ Maßstab:
Status: InBearbeitung	1,5 : 1
RoHS compliant/ konform	



dwg no / Z.-nr.:	55K1A234	DIN- A4
		1 / 1

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.