

Technical specification:

Technische Daten:

Rated voltage/ Bemessungsspannung:	max. 230 V AC/DC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	8 A at 40 °C 8 A bei 40 °C
Degree of protection/ Schutzart:	IP67/IP69K, in mated condition/ IP67/IP69K im gesteckten Zustand
Temperature range	-40 °C ... +85 °C
Connector/ Umgebungstemperatur Stecker:	
Temperature range	fixed/ -40 °C ... +80 °C
Wire/ Umgebungstemperatur Leitung:	fest: moved/ -25 °C ... +80 °C
Mating cycles/ Steckzyklen:	>=100
Wire cross section/ Anschlussquerschnitt:	0.75 mm ²
Housing/ Gehäuse:	Deutsch DT04-3P-E004, black / schwarz

Materials/

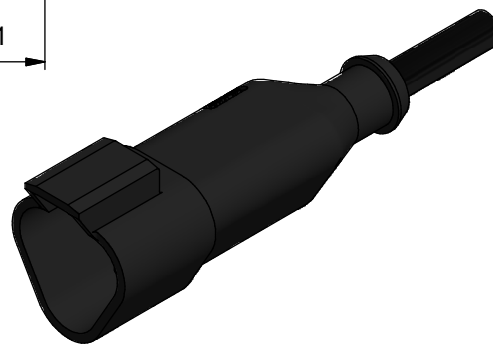
Werkstoffe:

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

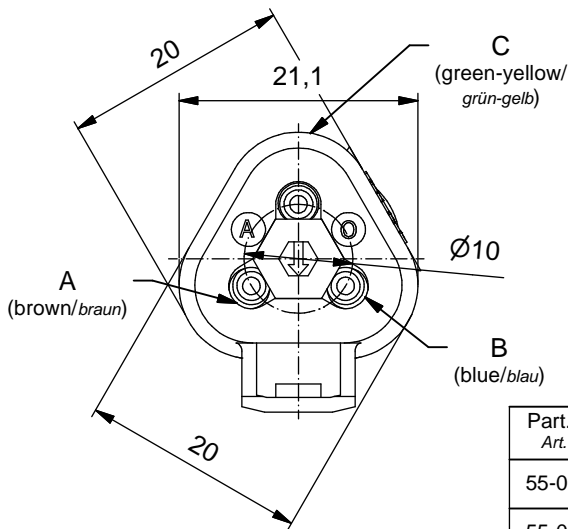
Contact assignment/

Kontaktbelegung:

brown/braun	—	A
blue/blau	—	B
green-yellow/ grün-gelb	—	C



g



Part.-no./ Art.-Nr.:	Description/ Beschreibung:	Cable length "L" Kabellänge "L":	Cable/ Kabel:
55-00429	DT04-3.62P-A/K1/0.75/2m	2m	PUR, black / schwarz 3x0.75 mm ² , Cable / Kabel: 781-K17300
55-00430	DT04-3.62P-A/K1/0.75/5m	5m	
55-00431	DT04-3.62P-A/K1/0.75/10m	10m	
55-xxxxx	DT04-3.62P-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°

dim. in mm	
drawn/ gez.	Date/Datum
appd./ gepr.	Name
	24.04.2014
	Strakerjahn
	22.05.2014
	Koch

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

Index: g Ä7248 30.04.18 K.H.	scale/Maßstab:
Status: Freigegeben	1,5 : 1
RoHS compliant/konform	



dwg no / Z.-nr.:	55K1A049	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 Geschmacksmarkeneintragung vorbehalten.