

e Technical specification:

Technische Daten:

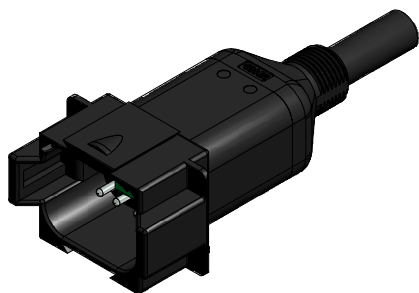
Rated voltage/ Bemessungsspannung:	max. 230 V AC/DC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	6 A at 40 °C 6 A bei 40 °C
Degree of protection/ Schutzart:	IP67/IP69K, in mated condition/ IP67/IP69K im gesteckten Zustand
Temperature range Umgebungstemperatur	-40 °C ... +85 °C
Connector/ Stecker:	
Temperature range Umgebungstemperatur	fixed/ -40 °C... +80 °C fest:
Wire/ Leitung:	moved/ -25 °C... +80 °C bewegt:
Mating cycles/ Steckzyklen:	>=100
Wire cross section/ Anschlussquerschnitt:	0,75 mm ²
Housing/ Gehäuse:	Deutsch, DT04-8PA-CE02, black / schwarz

**Materials/
Werkstoffe:**

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

**Contact assignment/
Kontaktbelegung:**

green/grün	1
brown/braun	2
white/weiß	3
pink/rosa	4
grey/grau	5
yellow/gelb	6
blue/blau	7
red/rot	8



Part-no./ Art.-Nr.:	Description/ Beschreibung:	Cable Length "L"/ Kabellänge:	Cable/ Kabel:
55-00535	DT04-8APG-A/K1/0.75/2m	2,0m	PUR, schwarz / black 8x0.75mm ² , Kabel / cable: 781-K17800
55-00536	DT04-8APG-A/K1/0.75/5m	5,0m	
55-00537	DT04-8APG-A/K1/0.75/10m	10,0m	
55-xxxxx	DT04-8APG-A/K1/0.75/..m	...m	

tolerance of cable/ Kabeltoleranz:	<p>ⓔ L ≤ 5m: L + 50mm L > 5m: L + 1%</p>	<p>dim. in mm</p>	<p>DT04 - 8pos. Receptacle Valve Connector DT04 - 8pol. Ventilstecker</p>	
general tolerance/ Allgemeintoleranz:	<p>0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm x ± 5°</p>	<p>Date/Datum: 14.04.15 Name: Strackerjahn</p> <p>drawn/gez.: 15.04.15 Name: Koch</p>		
Index: e Ä6427 13.12.16 K.H.	scale/Maßstab: 1,5 : 1 (1:1)	<p>dwg no / Z.-nr.: 55K1A085</p>		DIN-A3
Status: Freigegeben		<p>CONEC</p>		1 / 1
RoHS compliant/konform				

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to third parties without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Wir bitten Sie, die Weitergabe dieses Dokuments, die Verbreitung seiner Inhalte und die Kommunikation des Inhalts an Dritte ohne unsere ausdrückliche Genehmigung zu unterlassen. Zuwiderhandlung wird mit Schadenersatz geahndet.