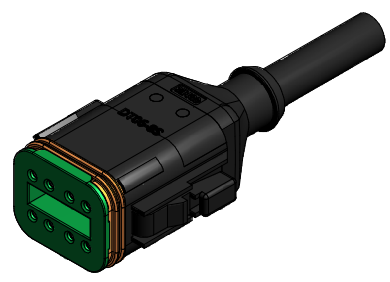


Encoding/Kodierung Typ "A"      Encoding/Kodierung Typ "A"



**(d) 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 <sup>2</sup>
Housing/ Gehäuse:	Deutsch, DT06-8SA-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
Sealing/ Dichtung:	Silicone/ Silikon

**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:
55-00526	DT06-8AS-A/K1/0.75/2m	2,0m	PUR, schwarz / black 8x0.75mm <sup>2</sup> , Kabel / cable: 781-K17800
55-00527	DT06-8AS-A/K1/0.75/5m	5,0m	
55-00528	DT06-8AS-A/K1/0.75/10m	10,0m	
55-xxxxx	DT06-8AS-A/K1/0.75/..m	...m	

tolerance of cable/ Kabeltoleranz:	(d) L ≤ 5m: L + 50mm L > 5m: L + 1%	dim. in mm	DT04 - 8pos. Plug Valve Connector DT04 - 8pol. Ventilstecker	
general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm x ± 5°	Date/Datum	Name	
Index:	d Ä6427 13.12.16 K.H.	drawn/ gez.	02.03.15	Strackerjahn
Status:	Freigegeben	appd./ gepr.	17.04.15	Koch
RoHS compliant/ konform		scale/Maßstab:	1,5 : 1 (1:1)	
		<b>CONEC</b>		
		dwg no / Z.-nr.:	55K1A082	DIN-A3 1 / 1

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to other, without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Wir bitten Sie, die Weitergabe dieses Dokuments, die Kommunikation seiner Inhalte an andere, sowie die Nachverbreitung ohne unsere schriftliche Genehmigung zu unterlassen. Zuwiderhandlungen werden mit Schadenersatz geahndet.