

Encoding/Kodierung Typ "A"

Encoding/Kodierung Typ "A"

e) Technical specification:

Technische Daten:

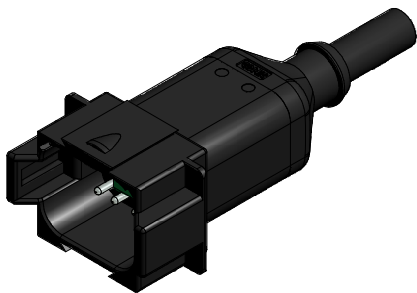
Rated voltage/ Bemessungsspannung:	max. 230 V AC/DC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	6 A at 40 °C 6 A bei 40 °C
Degree of protection/ Schutzart:	IP67/IP69K, in mated condition/ IP67/IP69K im gesteckten Zustand
Temperature range Umgebungstemperatur	-40 °C ... +85 °C
Connector/ Stecker:	
Temperature 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:
55-00529	DT04-8AP-A/K1/0.75/2m	2,0m	PUR, schwarz / black 8x0.75mm ² , Kabel / cable: 781-K17800
55-00530	DT04-8AP-A/K1/0.75/5m	5,0m	
55-00531	DT04-8AP-A/K1/0.75/10m	10,0m	
55-xxxxx	DT04-8AP-A/K1/0.75/..m	...m	

tolerance of cable/ Kabellertoleranz:	e) L <= 5m: L + 50mm L > 5m: L + 1%	dim. in mm	DT04 - 8pos. Receptacle 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:	e Ä6427 13.12.16 K.H.	drawn/ gez.	14.04.15	Strackerjahn
Status:	Freigegeben	appd./ gepr.	15.04.15	Koch
RoHS compliant/ konform		scale/Maßstab:	1,5 : 1 (1:1)	
		dwg no / Z.-nr.:		55K1A084
		DIN-A3		1 / 1



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. We hereby reserve all rights. Wir behalten uns alle Rechte vor. Nachdruck, Verbreitung oder Mitteilung des Inhalts dieses Dokuments an Dritte ohne ausdrückliche Genehmigung ist untersagt. Zuwiderhandlung wird mit Schadenersatz geahndet.