

Encoding/Kodierung Typ "A"

Encoding/Kodierung Typ "A"

**Technical specification:**

**Technische Daten:**

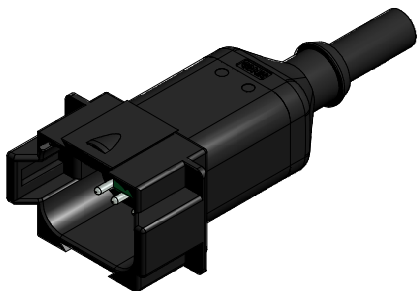
Rated voltage/ Bemessungsspannung:	max. 230 V AC/DC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	6 A at 40 °C 6 A bei 40 °C
Degree of protection/ Schutzart:	IP67/IP69K, in mated condition/ IP67/IP69K im gesteckten Zustand
Temperature range Umgebungstemperatur	-40 °C ... +85 °C
Connector/ Stecker:	
Temperature 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, 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 <sup>2</sup> , 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:	<p>ⓔ L ≤ 5m: L + 50mm L &gt; 5m: L + 1%</p>	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 * ± 5°	<table border="1"> <tr> <th>Date/Datum</th> <th>Name</th> </tr> <tr> <td>drawn/ gez.</td> <td>14.04.15 Strackerjahn</td> </tr> <tr> <td>appd./ gepr.</td> <td>15.04.15 Koch</td> </tr> </table>	Date/Datum	Name	drawn/ gez.	14.04.15 Strackerjahn	appd./ gepr.	15.04.15 Koch		
Date/Datum	Name									
drawn/ gez.	14.04.15 Strackerjahn									
appd./ gepr.	15.04.15 Koch									
Index: e Ä6427 13.12.16 K.H.	scale/Maßstab: 1,5 : 1 (1:1)	<table border="1"> <tr> <td>dwg no / Z.-nr.:</td> <td>55K1A084</td> <td>DIN-A3</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>1 / 1</td> </tr> </table>		dwg no / Z.-nr.:	55K1A084	DIN-A3			1 / 1	
dwg no / Z.-nr.:	55K1A084	DIN-A3								
		1 / 1								
Status: Freigegeben										
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 an Dritte sowie die Kommunikation des Inhalts an Dritte ohne unsere ausdrückliche Genehmigung zu unterlassen. Zuwiderhandlung ist strafbar.