



**Technical specification/
Technische Daten:**

Rated voltage/ Bemessungsspannung:	max. 250 V AC/DC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	5 A at / bei 40 °C
Degree of protection/ Schutzart:	IP67 in mated condition/ IP67 im gesteckten Zustand
Temperature range Umgebungstemperatur	-40 °C ... +105 °C
Connector/ Stecker:	
Temperature range Wire/ Umgebungstemperatur Leitung:	fixed/ -40 °C...+80 °C fest: moved/ -25 °C...+80 °C bewegt:
Wire cross section/ Anschlussquerschnitt:	0.75 mm ²
Housing/ Gehäuse:	CPC Size 13-9 206708-1 black/ schwarz
Contacts/ Kontakte:	1-66358-7

**Materials/
Werkstoffe:**

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

**Installation specification/
Montagedaten:**

Max.torque (for locking and unlocking bajonet)/ Max. Drehmoment (für Ver- und Entriegeln des Bajonets):	1,13 Nm
---	---------

**Contact assignment/
Kontaktbelegung:**

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

APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL
CUSTOMER APPROVAL DATE:
NAME: TITLE:
COMPANY NAME:
APPROVAL # FREIGABE # DEBLOCAGE # AUTORIZACION # APPROVAL

Part.-no./ Art.-Nr.:	Description/ Beschreibung:	Cable length "L" Kabellänge "L":	Cable/ Kabel:
55-40014	CPC13-9.04S-A/K1/0.75/2m	2 m	PUR, black / schwarz 8x0.75 mm ² Cable / Kabel : 781-K17800
55-40015	CPC13-9.04S-A/K1/0.75/5m	5 m	
55-40016	CPC13-9.04S-A/K1/0.75/10m	10 m	
55-xxxxx	CPC13-9.04S-A/K1/0.75/...m	... m	

tolerance of cable/ Kabeltoleranz:	L <= 5m: L + 50mm L > 5m: L + 1%	dim. in mm	CPC 13-9S overmolded CPC 13-9S umspritzt		
general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm * ± 5°				
Index: a Original	scale/Maßstab: 1 : 1 (Div.)		dwg no / Z.-nr.:	55K1A849	DIN- A4
Status: Freigegeben					1 / 1
RoHS compliant/konform					

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, Vervielfältigung seines Inhalts und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.