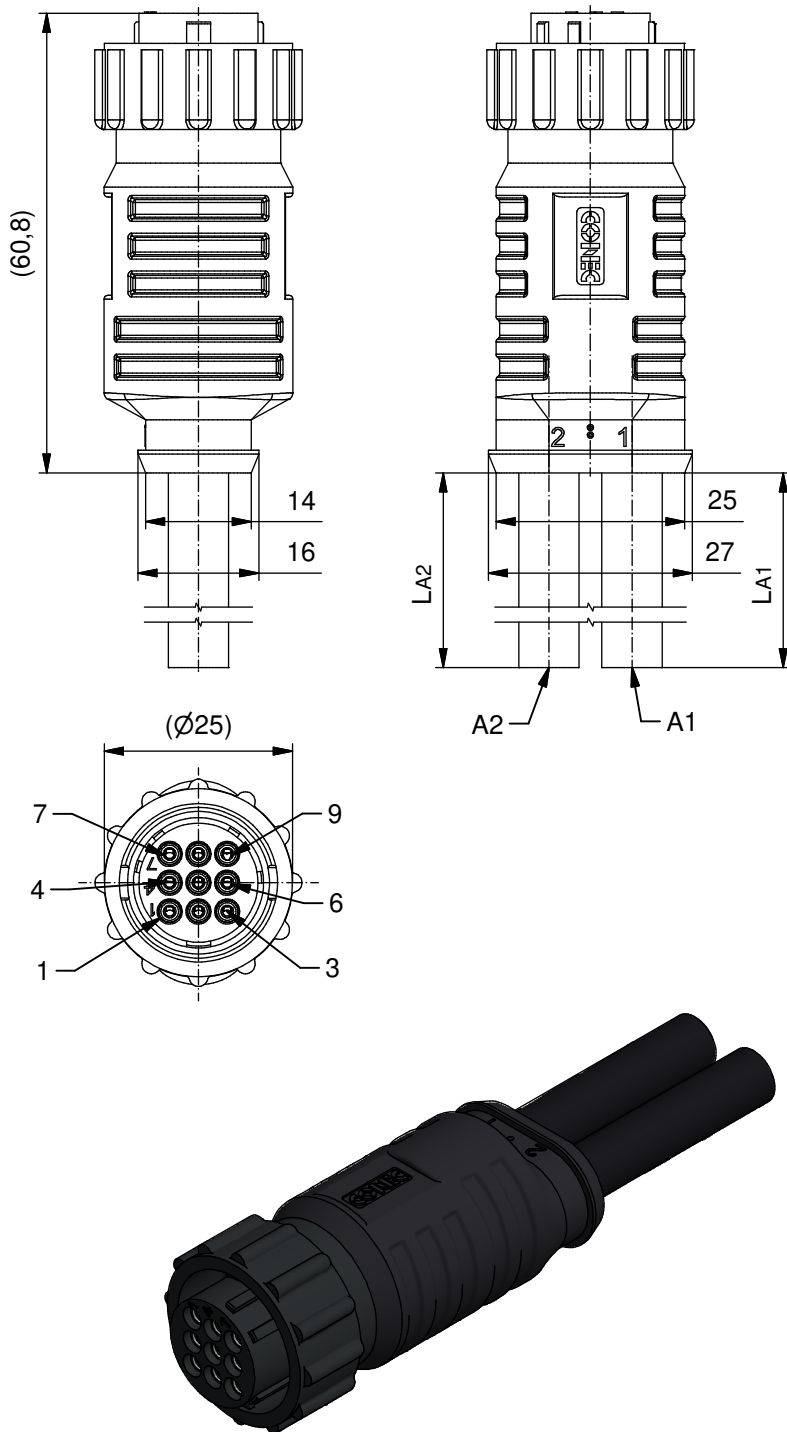




Technical specification/

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	-40 °C ... +105 °C
Connector/ Umgebungstemperatur Stecker:	
Temperature range	fixed/ -40 °C...+80 °C
Wire/ Umgebungstemperatur Leitung:	fest: moved/ -25 °C...+80 °C
Wire cross section/ Anschlussquerschnitt:	0.75 mm ²
Housing/ Gehäuse:	CPC Plug Size 13-9
Contacts/ Kontakte:	206708-1 black/ schwarz 1-66358-7

Materials/

Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Copper alloy Kupferlegierung
Contact carrier/ Kontaktträger:	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 Bajonetts):	1,13 Nm
--	---------

Contact assignment/

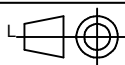
Kontaktbelegung:

E1/1 green/grün	A1/1 green/grün
E1/2 brown/braun	A1/2 brown/braun
E1/3 white/weiß	A1/3 white/weiß
E1/4 pink/rosa	A1/4 pink/rosa
E1/5 grey/grau	A1/5 grey/grau
E1/6 yellow/gelb	A1/6 yellow/gelb
E1/7 blue/blau	A1/7 blue/blau
E1/8 red/rot	A1/8 red/rot
E1/9 n.c.	
	A2/1 green/grün
	A2/2 brown/braun
	A2/3 white/weiß
	A2/4 pink/rosa
	A2/5 grey/grau
	A2/6 yellow/gelb
	A2/7 blue/blau
	A2/8 red/rot

Part-no./ Art.-Nr.:	Description/ Beschreibung:	Cable length "L" Kabellänge "L":	Cable/ Kabel:
55-40017	YCPC13-9.04S-A/K1/0.75/1m-K1/0.75/1m	1 m	PUR, black / schwarz 2x8x0.75 mm ² , Cable / Kabel: 781-K17800
55-xxxxx	YCPC13-9.04S-A/K1/0.75/...m-K1/0.75/...m	... m	

tolerance of cable/
Kabeltoleranz:

L ≤ 5m: L + 50mm
> 5m: L + 1%



dim. in mm

general tolerance/
Allgemeintoleranz:

0 ± 0,50 mm
0,0 ± 0,25 mm
0,00 ± 0,10 mm
* ± 5°

drawn/
gez.
appd./
gepr.

Date/Datum
11.09.19
13.05.20

Name
Henneboel
Strakerjahn

YCPC 13-9S overmolded
YCPC 13-9S umspritzt

Index: a Original

scale/Maßstab:
1 : 1
(Div.)

CONEC®

dwg no /
Z.-nr.:

55K1A850

DIN-
A4

RoHS compliant/konform

1 / 1