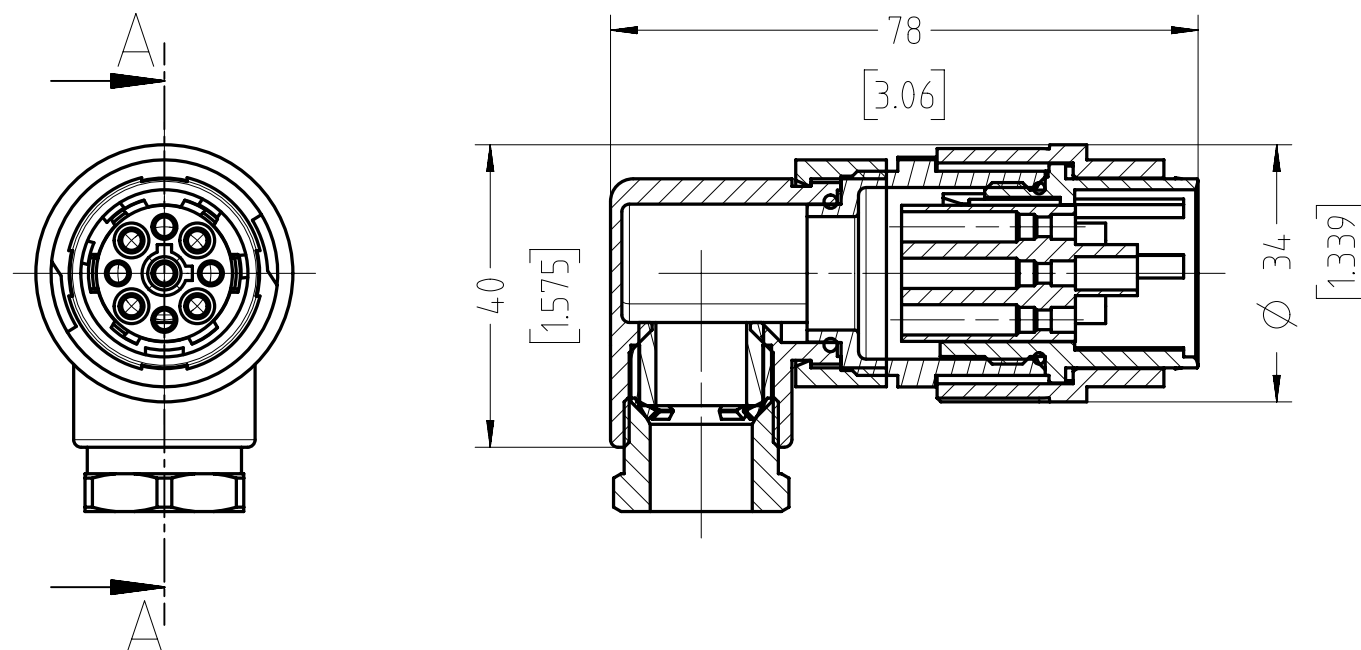


SCHNITT / SECTION A-A



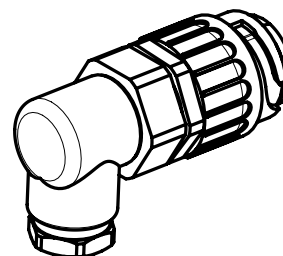
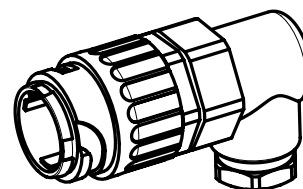
Kontakte bitte separat bestellen.
Please order contacts separately.

Kontakte / contacts $\varnothing$ 1,6mm:

N 01 016 0003 (1) - 0,14-0,5mm² / AWG 26-20

N 01 016 0002 (1) - 0,5-1,5mm² / AWG 20-16

N 01 016 0005 (1) - 1,5-2,5mm² / AWG 16-14

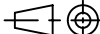


Polzahl No. of poles	8+PE
Bemessungsspannung (DIN EN 60664-1) Rated voltage (DIN EN 60664-1)	400V
Strombelastbarkeit Tu +55°C (8 Kontakte belastet) Current carrying capacity (8 contacts under load)	12A
Durchgangswiderstand Contact resistance	<5 mOhm
Temperaturbereich Temperature range	-40°C bis +125°C -40°F up to +257°F
Schutzart Protection class	IP 65 (in gestecktem Zustand) IP 65 (in mated condition)
Mechanische Lebensdauer Mechanical operations	≥500 Steckzyklen ≥500 mating cycles
Kontaktträger + Gehäuse Contact insert + housing	Polyamid Polyamide
Kontaktoberfläche contact plating	Versilbert Silver plated
Dichtungen Gaskets	Neoprene
Anschluss technik Type of termination	Crimpen crimp
Anschlussquerschnitt Wire gauge	0,14 - 2,5mm ² AWG 26 - 14
Anschließbare Kabeldurchmesser Possible cable diameters	10 bis 12 mm 10 up to 12 mm
Verriegelung Locking	Bajonett Bayonet

Alle technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können im Praxisbetrieb abweichen. Es handelt sich bei den Angaben weder um Beschaffenheits- noch um Haltbarkeitsgarantien

All technical data have been measured in a laboratory environment and can be different during practical usage of the product.

Any product information is for descriptive usage only and not legally binding; particularly the information does not constitute or provide any legal guaranties ("Beschaffenheitsgarantie" or "Haltbarkeitsgarantie")

Gewicht (errechnet) / Calc WT : g				Zul. Abw./Tolerances :			Maßstab / Scale : 1:1; 1:2		A3		
Prüfmaß / Testdimension							CUSTOMER DRAWING				
Teileindex Partindexnumber							Kabelstecker 8+PE male cable connector 8+PE				
				2014	Datum/Date	Name	Kabelstecker 8+PE male cable connector 8+PE				
				Gez.	10.11.	Schädel i.f.f.					
				Drawn							
				Gepr.							
				Checked							
				Amphenol-Tuchel Electronics GmbH			M	C016 10K008 003 1			Blatt/Sheet 1
01	2014-00483	10.11.14	RS								1 Bl.
Index	Änderung/Description		Datum/Date	Name	Ers. f. / Replacement for :						