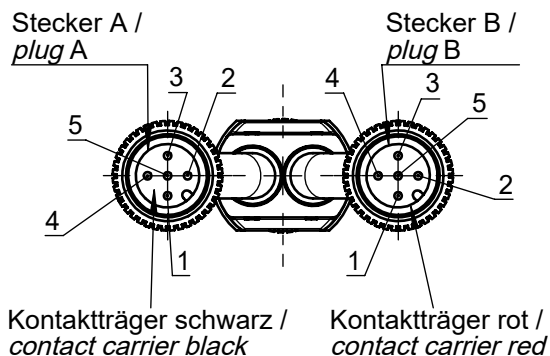
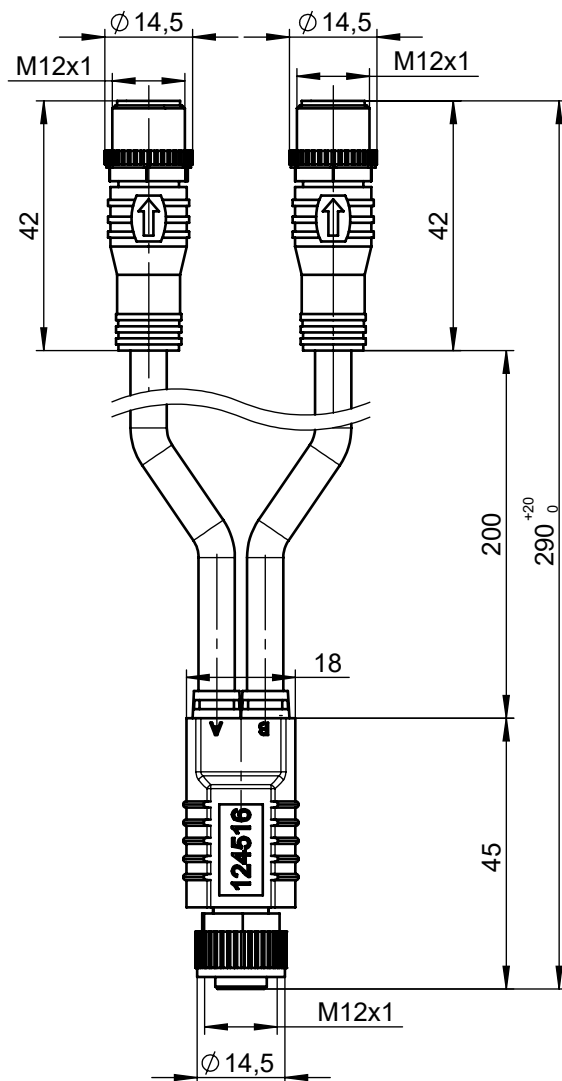
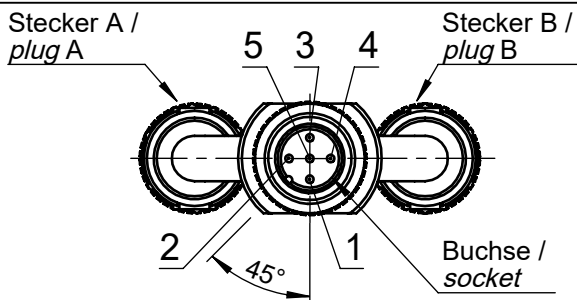




Technische Daten / Technical data

Steckverbinder nach/ plug connector acc. to	DIN EN 61076-2-101
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	-25°C ... +80°C
Werkstoffe / Materials	
Gehäuse/Griffkörper / Housing/grip	TPU, selbstverlöschend / self-extinguishing, schwarz/ black
Kontaktträger / Contact bearer	Kupplungen / Couplings: TPU GF, selbstverlöschend / self-extinguishing Stecker / Plug: TPU, selbstverlöschend / self-extinguishing
Kontakt / Contact	CuZn, unternickelt und / with nickel sublayer vergoldet / gold-plated
Gewindebuchse / Connector bushing, Rändelschraube/-mutter / Knurled screw/nut, Sechskantschraube/-mutter / Hexagonal screw/nut, Hülse / Shuck	CuZn, vernickelt / nickel-plated
Mechanische Daten / Mechanical data	
Steckzyklen / mating cycles	100
Schutzart / Degree of protection	IP65/IP67 Nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken / Only when bolted with the corresponding counterpieces
Kabelmantel / Cable jacket	PVC schwarz / black
Elektrische Daten / Electrical data	
Durchgangswiderstand / Contact resistance	≤ 5 mΩ
Nennstrom bei / Rated current at 40°C	4 A
Bemessungsspannung / Rated voltage	60 V
Bemessungsisolationsspannung/ Rated insulation voltage EN 60947-1	300 V
Bemessungsstoßspannung / rated impulse voltage EN 61076-2-101	1,5 kV
Verschmutzungsgrad / Pollution degree	3

Verdrahtung intern / Internal wiring

