

Winkeldose, umspritzt, Schraubversion, M8 x 1
 Female angled connector, moulded, screw version, M8 x 1

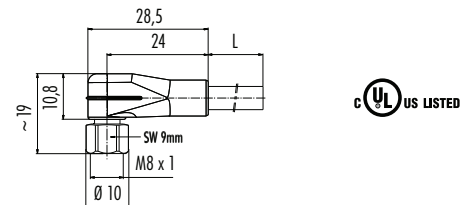
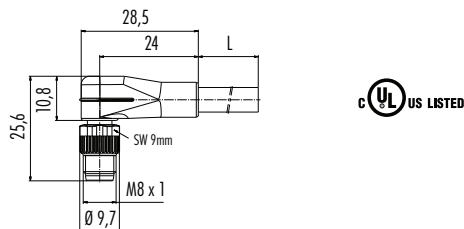
Abbildung / Figure



Winkeldose, umspritzt, Schraubversion, M8 x 1, Edelstahl-Gewindeverriegelung
 Female angled connector, moulded, screw version, M8 x 1, stainless steel locking ring



Maßzeichnung / Drawing



Bestell-Daten / Order Data

Polzahl Contacts	Kabelmantel Cable jacket	Kabellänge Cable length	Bestell-Nr. ¹⁾ Ordering-No. ¹⁾
3	PVC	2 m	77 3408 0000 20003-0200
		5 m	77 3408 0000 20003-0500
	PUR	2 m	77 3408 0000 50003-0200
		5 m	77 3408 0000 50003-0500
4	PVC	2 m	77 3408 0000 20004-0200
		5 m	77 3408 0000 20004-0500
	PUR	2 m	77 3408 0000 50004-0200
		5 m	77 3408 0000 50004-0500
6	PUR	2 m	77 3408 0000 50006-0200
		5 m	77 3408 0000 50006-0500
8	PVC	2 m	77 3408 0000 20008-0200
		5 m	77 3408 0000 20008-0500
	PUR	2 m	77 3408 0000 50008-0200
		5 m	77 3408 0000 50008-0500

Polzahl Contacts	Kabelmantel Cable jacket	Kabellänge Cable length	Bestell-Nr. ¹⁾ Ordering-No. ¹⁾
3	PVC	2 m	77 3708 0000 20003-0200
		5 m	77 3708 0000 20003-0500
	PUR	2 m	77 3708 0000 50003-0200
		5 m	77 3708 0000 50003-0500
4	PVC	2 m	77 3708 0000 20004-0200
		5 m	77 3708 0000 20004-0500
	PUR	2 m	77 3708 0000 50004-0200
		5 m	77 3708 0000 50004-0500
6	PUR	2 m	77 3708 0000 50006-0200
		5 m	77 3708 0000 50006-0500
8	PVC	2 m	77 3708 0000 20008-0200
		5 m	77 3708 0000 20008-0500
	PUR	2 m	77 3708 0000 50008-0200
		5 m	77 3708 0000 50008-0500

Technische Daten / Specifications

Polzahl	3	4	6	8	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schrauben/screw				Connector locking system
Anschlussart	crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded				Termination
Anschlussquerschnitt	0,34 mm ² (AWG 22)		0,25 mm ² (AWG 24)		Wire gauge
Kabeldurchlass	—				Cable outlet
Schutzart	IP67				Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles				Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C				Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C				Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V		30 V		Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	800 V				Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3				Pollution degree
Überspannungskategorie	II				Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II				Material group
Bemessungsstrom (40°C)	4 A		1,5 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ				Contact resistance
Material Kontakt	CuSn (Bronze/bronze)				Material of contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)				Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR				Material of contact body
Material Gehäuse	PUR				Material of housing

¹⁾ Standard-Kabellänge 2 m/5m. Längenänderungen sind möglich./ ¹⁾ Standard cable length is 2 m/5 m. Other length upon request.