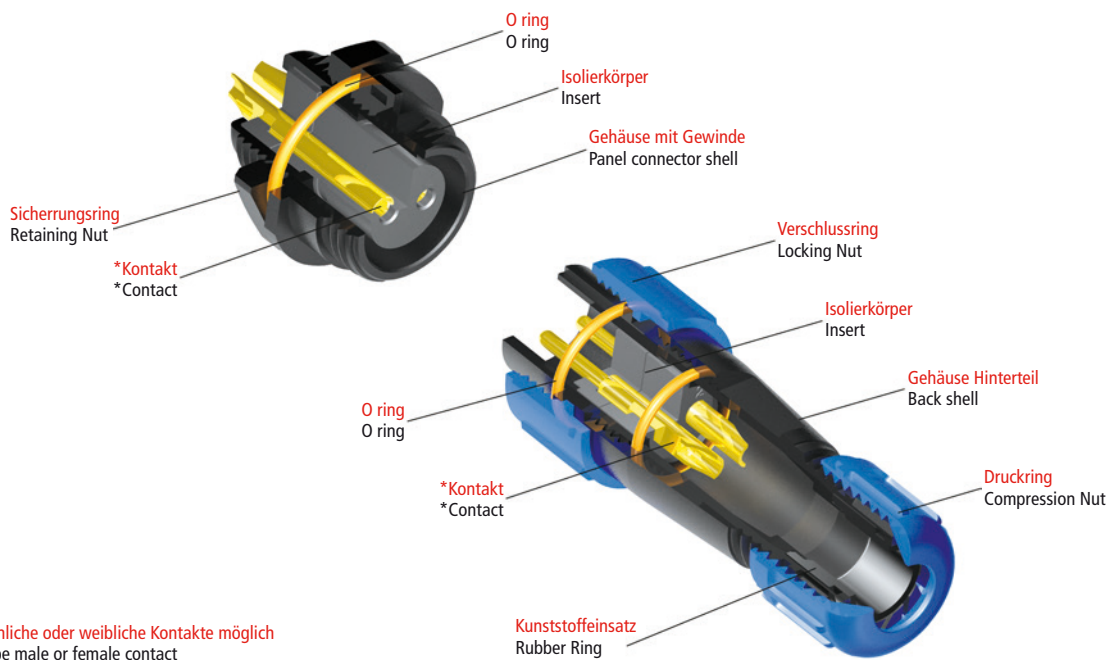




Schraubverriegelung / Threaded coupling



*beidseitig männliche oder weibliche Kontakte möglich
*Each side can be male or female contact

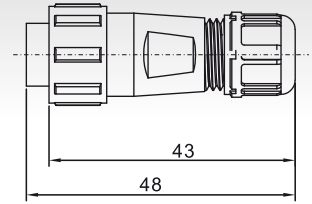
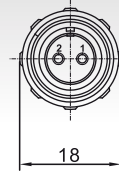
Technische Daten und Materialien / Material an spec

Verriegelung / Coupling	Schraubkupplung / Threaded coupling
Gehäuse / Shell material	Nylon 66, Feuerfestigkeit: V-0 / Nylon 66, fire resistance: V-0
Isolierkörper / Insert material	PPS max. Temperatur 260 °C / PPS max. temperature 260 °C
Kontakte / Contact material	Messing goldbeschichtet / Brass with gold plating
Anschlussart / Termination	SP13: Lötanschluss / solder SP21: Löt-/Schraubanschluss / solder/screw
Kabel Aussendurchmesser Bereich / Cable outer diameter range	SP13 I: 4–6.5 mm, II: 5–8 mm SP21 I: 4.5–7 mm, II: 7–12 mm
IP Schutzklasse / IP rating	IP 68
Steckzyklen / Mating cycle	> 500
Betriebstemperatur / Temperature range	-25 ~ +85 °C
Isolationswiderstand MΩ / Insulation resistance MΩ	2000

Kabel Steckverbinder | kompatibel mit DELKSP 1311, DELKSP 1312 **Cable connector** | Mate with DELKSP 1311, DELKSP 1312



DELKSP 1310/P ___ DELKSP 1310/S ___

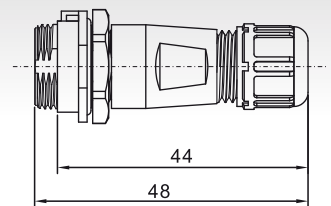
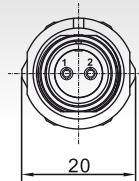


Kabel Aussendurchmesser / Cable outer diameter: I = 4–6.5 mm, II = 5–8 mm
 Anzahl Kontakte / Number of contacts: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9

Kabeldosen | kompatibel mit DELKSP 1310 **In-line cable connector** | Mate with DELKSP 1310



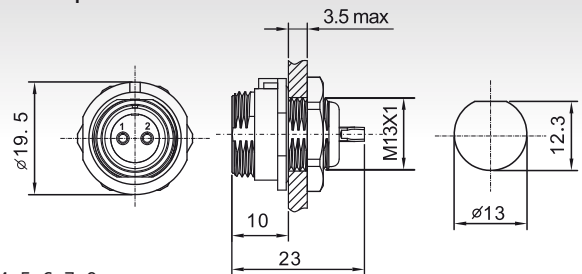
DELKSP 1311/P ___ DELKSP 1311/S ___



Rückwand Gehäusemontage | kompatibel mit DELKSP 1310 **Rear mount** | Mate with DELKSP 1310



DELKSP 1312/P ___ DELKSP 1312/S ___



Anzahl Kontakte /
 Number of contact: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9

Anordnung der Kontakte und technische Daten / Contact arrangement and spec

Anzahl Kontakte / No of contact	2	3	4	5	6	7	9
männliche Kontakte Frontansicht Male contact face view							
Strombelastbarkeit (A) Rated current (A)	13A	13A	5A	5A	5A	5A	3A
Kontaktdurchmesser Contact diameter	∅ 6 x 2	∅ 6 x 3	∅ 1 x 4	∅ 1 x 5	∅ 1 x 6	∅ 1 x 7	∅ 0.7 x 9
Betriebsspannung (AC V) Rated voltage (AC V)	250 V	250 V	200 V	180 V	125 V	125 V	125 V
Prüfspannung (AC V) 1 min. Test voltage (AC V) 1 min.	1500 V	1500 V	1500 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V
Durchgangswiderstand mΩ Contact resistance mΩ	2	2	5	5	5	5	10
Litzengröße mm ² / AWG Wire size mm ² / AWG	≤ 2/14	≤ 2/14	≤ 0.785/18	≤ 0.785/18	≤ 0.785/18	≤ 0.785/18	≤ 0.785/18