

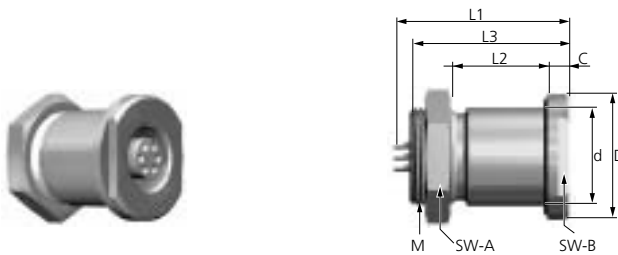
### Nummernschlüssel

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
			B			-								-				

<sup>1)</sup> L1 = maximale Länge inkl. Kontakteinsatz  
<sup>2)</sup> L3 = Gehäuselänge

### Geräteteil

**G 2** **Bauform 2** – ODU MINI-SNAP **dichtes Geräteteil IP 68\***, geeignet zum frontseitigen Einbau



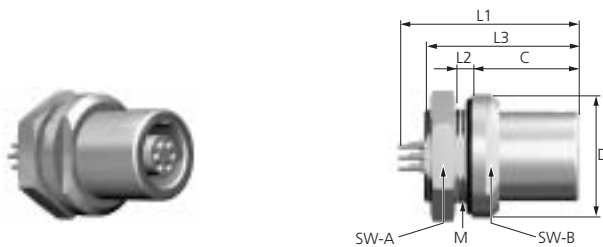
#### Technische Daten

- IP 68 bezogen auf das Endgerät, auch im ungesteckten Zustand
- Polbilder und PCB-Layouts ab Seite 73
- Distanzring für Wandstärkenausgleich, siehe Zubehör, Seite 107
- Keine Crimpkontakte möglich

Baugröße	Abmessungen in mm									 Montagebohrung
	<sup>1)</sup> L1	<sup>3)</sup> L2	<sup>2)</sup> L3	M	D	SW-A	SW-B	C	d	
0	~ 22,5	8	18,5	9x0,5	14,5	11,0	11,0	3,0	10,0	Ø 10,1
1	~ 27	13	22,5	14x1	18,0	17,0	14,0	3,0	14,0	Ø 14,1
2	~ 29	9	23,0	16x1	22,0	19,0	17,0	4,0	16,0	Ø 16,1
3	~ 32	12	26,5	20x1	26,0	25,0	24,0	4,0	20,0	Ø 20,1

<sup>3)</sup> min. Wandstärke ohne Verwendung Distanzring

**G 4** **Bauform 4** – ODU MINI-SNAP **dichtes vorstehendes Geräteteil IP 68\***, geeignet zum frontseitigen Einbau mit geringer Einbautiefe



#### Technische Daten

- IP 68 bezogen auf das Endgerät, auch im ungesteckten Zustand \*
- Verdrehsicherung
- Polbilder und PCB-Layouts ab Seite 73
- Keine Crimpkontakte möglich

Baugröße	Abmessungen in mm								 Montagebohrung
	<sup>1)</sup> L1	L2	<sup>2)</sup> L3	M	D	SW-A	SW-B	C	
0	~ 22,5	~ 4,0	18,5	9x0,5	14,5	11,0	12,0	12,0	SW 8,3 / Ø 9,1
1	~ 28	~ 4	22,5	14x1	18,0	17,0	14,0	15,5	SW 12,1 / Ø 14,1
2	~ 28	~ 4,5	23,0	16x1	21,0	19,0	17,0	15,5	SW 13,6 / Ø 16,1
3	~ 33	~ 6	26,5	18x1	24,0	22,0	20,0	16,0	SW 16,6 / Ø 18,1

\*Hinweis: Dichtes, vergossenes Geräteteil, siehe S. 127, Darstellung III.

### Nummernschlüssel

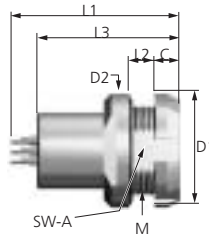
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
				<b>B</b>			<b>-</b>							<b>-</b>				

<sup>1)</sup> L1 = maximale Länge inkl. Kontakteinsatz

<sup>2)</sup> L3 =Gehäuselänge

### Geräteteil

**G 8** **Bauform 8** – ODU MINI-SNAP hermetisch dichtes Einbau-Geräteteil IP 68\* mit Design-Mutter, geeignet zum rückseitigen Einbau



#### Technische Daten

- IP 68 bezogen auf das Endgerät, auch im ungesteckten Zustand
- Verdrehsicherung
- Polbilder und PCB-Layouts ab Seite 73
- Montageschlüssel, Seite 113
- Keine Crimpkontakte möglich

Bau- größe	Abmessungen in mm									 Montage- bohrung
	<sup>1)</sup> L1	L2	<sup>2)</sup> L3	M	D1	D2	C	SW-A	SW-B	
0	~ 22,5	≤ 3,5	18,5	10x0,5	15,0	14,5	3,0	9	12	SW 9,1 / Ø 10,1
1	~ 26	≤ 4,0	22,5	14x1	18,0	18,0	4,0	12	14	SW 12,1 / Ø 14,1
2	~ 29	≤ 3,0	23,0	16x1	22,0	21,0	5,0	15	18	SW 15,1 / Ø 16,1
3	~ 33	≤ 6,0	26,5	20x1	25,0	26,0	5,0	18	-	SW 18,1 / Ø 20,1

#### Farbcodierhülse für Bauform 9

Artikel-Nr.	Farbe	RAL-Nr.
703 130 208 965 000	schwarz	90 05
703 130 207 965 000	grau	70 05
703 130 206 965 000	blau	50 03
703 130 205 965 000	grün	60 02
703 130 204 965 000	gelb	10 18
703 130 203 965 000	weiß	90 10
703 130 202 965 000	rot	30 02

\*Hinweis: Dichtes, vergossenes Geräteteil, siehe Seite 127, Darstellung III.

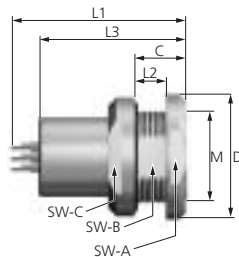
### Nummernschlüssel

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
			B			-								-				

<sup>1)</sup> L1 = maximale Länge inkl. Kontakteinsatz  
<sup>2)</sup> L3 = Gehäuselänge

### Geräteteil

**G D** Bauform D – ODU MINI-SNAP **Geräteteil IP 68\* mit Rundmutter**, geeignet zum rückseitigen Einbau.

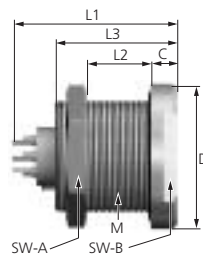


#### Technische Daten

- IP 68 bezogen auf das Endgerät, auch im ungesteckten Zustand
- Verdrehsicherung
- Polbilder und PCB-Layouts ab Seite 73
- Keine Crimpkontakte möglich

Bau- größe	Abmessungen in mm									 Montage- bohrung
	<sup>1)</sup> L1	L2	<sup>2)</sup> L3	M	D	SW-A	SW-B	SW-C	C	
0	~ 23	~ 4,0	18,5	10x0,5	14,5	12	9	12	6,5	SW 9,1 / Ø 10,1
1	~ 26	~ 5,0	22,5	14x1	19,0	17	12	14	8,0	SW 12,1 / Ø 14,1
2	~ 29	~ 5,0	23,0	16x1	21,8	19	15	18	8,0	SW 15,1 / Ø 16,1
3	~ 32	~ 7,0	26,5	20x1	26,9	24	18	-	11,0	SW 18,1 / Ø 20,1

**G E** Bauform E – ODU MINI-SNAP **dichtes Geräteteil IP 68\***, geeignet zum frontseitigen Einbau.



#### Technische Daten

- IP 68 bezogen auf das Endgerät, nur im gesteckten Zustand
- Polbilder und PCB-Layouts ab Seite 73

Bau- größe	Abmessungen in mm								 Montage- bohrung
	L1	L2	L3	M	D	SW-A	SW-B	C	
0	~ 20	~ 8	14,5	11x0,75	15,5	13	12	3	Ø 11,1
1	~ 24	~ 10	16,5	14x1	18,0	17	14	3	Ø 14,1
2	~ 25,5	~ 11	18,5	17x1	22,0	19	17	4	Ø 17,1

\*Hinweis: Dichtes, vergossenes Geräteteil, siehe S. 127, Darstellung III.