



## Verschraubungen mit starrem Außengewinde

### HGL-S gerade Verschraubung, IP68

Gerade Verschraubung mit Außengewinde inkl. Schlauchdichtung und Dichtungsscheibe.

Erfüllt IP66, IP67, IP68 und IP69k.

#### Hauptmerkmale

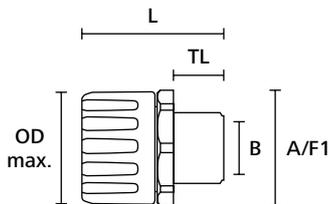
- Einteilige Schnellverschraubung
- Hohe Zugfestigkeit
- Sehr gut beständig gegen Lösungsmittel und Öle
- Halogen-, schwefel- und phosphorfrei
- Metrische Gewinde inkl. Gegenmutter



HelaGuard HGL-S gerade Verschraubung mit Außengewinde inkl. Schlauchdichtung.



Verschraubungen mit UNEF- und NPT-Gewinde auf Anfrage erhältlich. Fragen Sie uns!



HelaGuard Verschraubung, gerade mit starrem Außengewinde

<b>MATERIAL</b>	Polyamid 6.6 (PA66), Thermoplastisches Elastomer (TPE)
<b>Betriebstemperatur</b>	-50 °C bis +135 °C
<b>Brandschutzeigenschaften</b>	UL94 V2

HF ✓

RoHS ✓

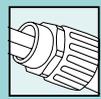
TYP	Nennmaß Ø	Gewindemaß	Min. Bohrgröße (B)	Außen Ø max. (OD max.)	Länge (L)	A/F Grundkörper (A/F1)	Gewindelänge (TL)	Inhalt	Farbe	Art.-Nr.
HGL13-S-M16	13	M16	11,0	24	37	22	11	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21600
HGL13-S-PG9	13	PG9	11,5	24	37	23	11	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21608
HGL16-S-M16	16	M16	11,0	29	41	28	11	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21601
HGL16-S-M20	16	M20	14,5	29	44	28	14	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21602
HGL16-S-PG9	16	PG9	11,5	29	41	28	11	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21623
HGL16-S-PG11	16	PG11	14,5	29	40	28	10	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21609
HGL16-S-PG13	16	PG13,5	15,0	29	40	28	10	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21610
HGL16-S-PG16	16	PG16	15,0	29	41	28	11	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21624
HGL21-S-M20	21	M20	14,5	32	44	30	14	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21603
HGL21-S-PG13	21	PG13,5	16,5	32	40	30	10	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21625
HGL21-S-PG16	21	PG16	18,0	32	41	30	11	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21611
HGL21-S-PG21	21	PG21	20,5	32	42	30	12	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21626
HGL28-S-M25	28	M25	19,5	44	50	42	15	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21604
HGL28-S-M32	28	M32	26,5	44	51	42	16	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21619
HGL28-S-PG21	28	PG21	22,5	44	46	42	12	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21612
HGL28-S-PG29	28	PG29	30,0	44	47	42	12	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21627
HGL34-S-M32	34	M32	26,5	51	53	49	16	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21605
HGL34-S-M40	34	M40	32,5	51	55	49	16	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21620
HGL34-S-PG29	34	PG29	30,0	51	49	49	12	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-21613

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten. Auf Anfrage auch in Grau erhältlich. Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.



Bitte beachten Sie, dass nicht alle auf dieser Seite genannten Produkte über die angeführten Zulassungen verfügen könnten. Angaben über gültige Zulassungen finden Sie im Internet.





## Verschraubungen mit starrem Außengewinde

### HGL-S gerade Verschraubung, IP68

TYP	Nennmaß Ø	Gewindemaß	Min. Bohrgröße (B)	Außen Ø max. (OD max.)	Länge (L)	A/F Grundkörper (A/F1)	Gewindelänge (TL)	Inhalt	Farbe	Art.-Nr.
HGL42-S-M40	42	M40	32,5	63	61	60	16	2 Stk.	Schwarz (BK)	166-21606
HGL42-S-M50	42	M50	40,5	63	61	73	16	2 Stk.	Schwarz (BK)	166-21621
HGL42-S-PG36	42	PG36	40,0	63	56	60	12	2 Stk.	Schwarz (BK)	166-21614
HGL54-S-M50	54	M50	42,0	76	65	73	16	2 Stk.	Schwarz (BK)	166-21607
HGL54-S-M63	54	M63	53,0	76	65	73	16	2 Stk.	Schwarz (BK)	166-21622
HGL54-S-PG42	54	PG42	47,0	76	61	73	12	2 Stk.	Schwarz (BK)	166-21628
HGL54-S-PG48	54	PG48	52,0	76	61	73	12	2 Stk.	Schwarz (BK)	166-21616
HGL67-S-M63	67	M63	56,0	90	70	87	16	1 Stk.	Schwarz (BK)	166-21654

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten. Auf Anfrage auch in Grau erhältlich. Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.

## Verschraubungen mit starrem Außengewinde

### HG-90 90°-Verschraubung, IP66

90°-Verschraubung mit Außengewinde. Erfüllt IP66.

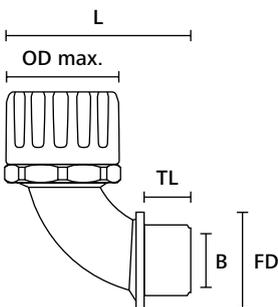
#### Hauptmerkmale

- Einteilige Schnellverschraubung
- Hohe Zugfestigkeit
- Sehr gut beständig gegen Lösungsmittel und Öle
- Halogen-, schwefel- und phosphorfrei
- Metrische Gewinde inklusive Gegenmutter



HelaGuard HG-90 90°-Verschraubung mit Außengewinde.

**i** Verschraubungen mit UNEF- und NPT-Gewinde auf Anfrage erhältlich. Fragen Sie uns!



HelaGuard Verschraubung, 90° mit starrem Außengewinde

<b>MATERIAL</b>	Polyamid 6.6 (PA66)
<b>Betriebstemperatur</b>	-50 °C bis +135 °C
<b>Brandschutzeigenschaften</b>	UL94 V2

HF ✓

RoHS ✓

TYP	Nennmaß Ø	Gewindemaß	Min. Bohrgröße (B)	Außen Ø max. (OD max.)	Länge (L)	Dichtfläche (FD)	Gewindelänge (TL)	Inhalt	Farbe	Art.-Nr.
HG10-90-M12	10	M12	6,5	19	32	17	8	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-22200
HG10-90-PG7	10	PG7	6,5	19	32	16	8	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-22210
HG11-90-M12	11	M12	6,5	19	32	17	8	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-22220
HG13-90-M16	13	M16	10,5	24	46	22	11	10 Stk.	Schwarz (BK)	166-22201

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten. Auf Anfrage auch in Grau erhältlich. Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.



Artikel in persönliche Merkliste legen!

[www.HT.click/52-25](http://www.HT.click/52-25)

