



Verschraubungen mit drehendem Innengewinde

• HG-45F 45°-Verschraubung, IP66

45°-Verschraubung mit drehendem Messing-Innengewinde.
Erfüllt IP66.

Hauptmerkmale

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



HelaGuard HG-45F, 45°-Verschraubung mit drehendem Messing-Innengewinde.

• HGL-45F 45°-Verschraubung, IP68

45°-Verschraubung mit drehendem Messing-Innengewinde 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-45F, 45°-Verschraubung mit drehendem Messing-Innengewinde inkl. Schlauchdichtung.

Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Nennmaß	Gewindemaß (metrisch)	Gewindemaß (PG)	Inhalt
166-23800	HG16-45F-M20	16	M20	–	10
166-23806	HG16-45F-PG11	16	–	PG11	10
166-23807	HG16-45F-PG16	16	–	PG16	10
166-23801	HG21-45F-M20	21	M20	–	10
166-23808	HG21-45F-PG16	21	–	PG16	10
166-23802	HG28-45F-M25	28	M25	–	10
166-23809	HG28-45F-PG21	28	–	PG21	10
166-23803	HG34-45F-M32	34	M32	–	10
166-23810	HG34-45F-PG29	34	–	PG29	10
166-23804	HG42-45F-M50	42	M50	–	2
166-23805	HG54-45F-M50	54	M50	–	2

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

Auf Anfrage auch in Grau erhältlich.

Materialdaten

Material	Polyamid 6.6 (PA66), Messing vernickelt (NPB)
Farbe	Schwarz (BK)
Betriebstemperatur	-50 °C bis +135 °C
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V2




Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Nennmaß	Gewindemaß (metrisch)	Gewindemaß (PG)	Inhalt
166-24400	HGL16-45F-M20	16	M20	–	10
166-24406	HGL16-45F-PG11	16	–	PG11	10
166-24407	HGL16-45F-PG16	16	–	PG16	10
166-24401	HGL21-45F-M20	21	M20	–	10
166-24408	HGL21-45F-PG16	21	–	PG16	10
166-24402	HGL28-45F-M25	28	M25	–	10
166-24409	HGL28-45F-PG21	28	–	PG21	10
166-24403	HGL34-45F-M32	34	M32	–	10
166-24410	HGL34-45F-PG29	34	–	PG29	10
166-24404	HGL42-45F-M50	42	M50	–	2
166-24405	HGL54-45F-M50	54	M50	–	2

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

Auf Anfrage auch in Grau erhältlich.

 Bitte beachten Sie, dass nicht alle auf dieser Seite genannten Produkte über die angeführten Zulassungen verfügen. Produktspezifische Zulassungen finden Sie im Anhang.