

Datenblatt

Produktbezeichnung **SGL S GR**

Beschreibung Schlauchverschraubung

Eigenschaften für Wellrohre, mit patentiertem Schnellmontagesystem, zugfeste und strahlwasserdichte Verbindung, mit metrischem Gewinde nach EN 60423

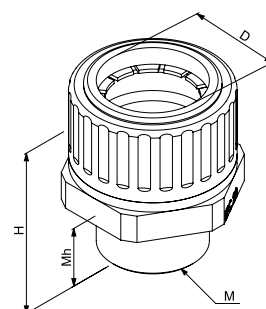
Farbe grau, ähnlich RAL 7001

Brandverhalten nicht flammenverbreitend

Klassifizierungscode IP 65

Normen: EN 61386-1, EN 61386-23, EN 60423

Halogenfrei nach EN 60754



Einsatztemperatur	Schutzart (IP)	UV-Level*
-25 bis +105 °C	IP65	L2

Art. Nr.	Nenn Durchmesser	Gewindeanschlussgröße	Gewindelänge	Vp kl	Vp gr
023 615	12 mm	M32 x 1,5	8 mm	100 St	3200 St
012 707	16 mm	M16 x 1,5	10,5 mm	100 St	1600 St
012 708	20 mm	M20 x 1,5	12 mm	50 St	1200 St
012 709	25 mm	M25 x 1,5	15 mm	50 St	400 St
012 710	32 mm	M32 x 1,5	15 mm	30 St	360 St
015 914	40 mm	M40 x 1,5	15 mm	20 St	240 St
015 915	50 mm	M50 x 1,5	15 mm	16 St	128 St
043 076	63 mm	M63 x 1,5	20 mm	8 St	64 St

Empfohlene Anwendungsbereiche

Bereich	
Zul. in Kombination mit Schutzschlauch CSA	Nein
Zul. in Kombination mit Schutzschlauch UR	Nein
Zul. in Kombination mit Schutzschlauch DIN EN 61386-23	Ja
Zul. in Kombination mit Schutzschlauch Lloyd's Register	Nein

Weitere technische Merkmale

Merkmale	
Ausführung	gerade
Drehbares Gewinde	Nein
Bauform	Außengewinde
Verbindungsart	Gewinde
Gewindeart	metrisch
Werkstoff der Dichtung	Thermoplastische Elastomere (TPE)
Werkstoff	PA-Blend

*) L1: Innenräume - Installation in sonnigen Innenräumen, um Verfärbung durch Sonneneinstrahlung zu vermeiden.

L2: Geschützter Außenbereich - Einsatz an beschatteten Orten oder an Außenwänden, die nur kurzzeitig der Sonne ausgesetzt sind.

L3: Volle Sonneneinstrahlung - Einsatz an Orten mit ganztägiger Sonneneinstrahlung möglich (z.B. auf Dächern, Antennenmasten oder für PV-Panels).

L2 gekennzeichnete Tief- und Straßenbauprodukte sind innerhalb kürzester Zeit zu verlegen, um Stabilität und Farbbeständigkeit zu gewährleisten.