

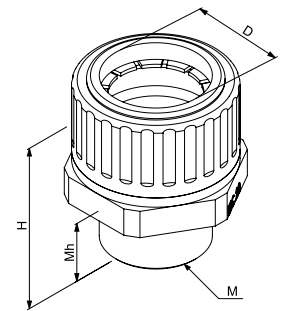
Datenblatt

Produktbezeichnung	SGL SW
Beschreibung	Schlauchverschraubung
Eigenschaften	für Wellrohre, mit patentiertem Schnellmontagesystem, zugfeste Verbindung, mit metrischem Gewinde nach EN 60423
Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005
Brandverhalten	nicht flammenverbreitend
Klassifizierungscode	IP54



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

Halogenfrei nach EN 60754



Einsatztemperatur	Schutzart (IP)	UV-Level*
-25 bis +105 °C	IP54	L2

Art. Nr.	Nenn Durchmesser	Gewindeanschlussgröße	Gewindelänge	Vp kl	Vp gr
027 797	12 mm	M12 x 1,5	8 mm	100 St	3200 St
027 798	16 mm	M16 x 1,5	10,5 mm	100 St	1600 St
027 799	20 mm	M20 x 1,5	12 mm	50 St	1200 St
027 800	25 mm	M25 x 1,5	15 mm	50 St	600 St
027 801	32 mm	M32 x 1,5	15 mm	30 St	360 St
027 802	40 mm	M40 x 1,5	15 mm	20 St	240 St
027 803	50 mm	M50 x 1,5	15 mm	16 St	128 St
027 804	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

Merkmal	
Ausführung	gerade
Drehbares Gewinde	Nein
Bauform	Außengewinde
Verbindungsart	Gewinde
Gewindeart	metrisch
Werkstoff der Dichtung	ohne Dichtung
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.