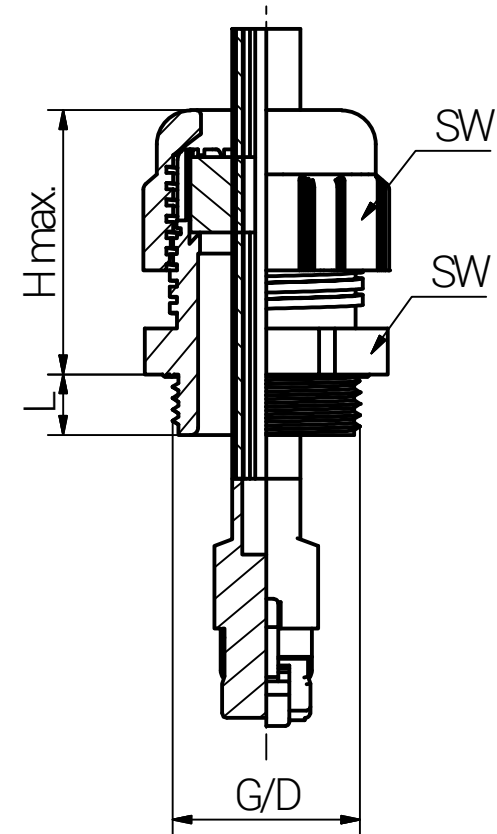
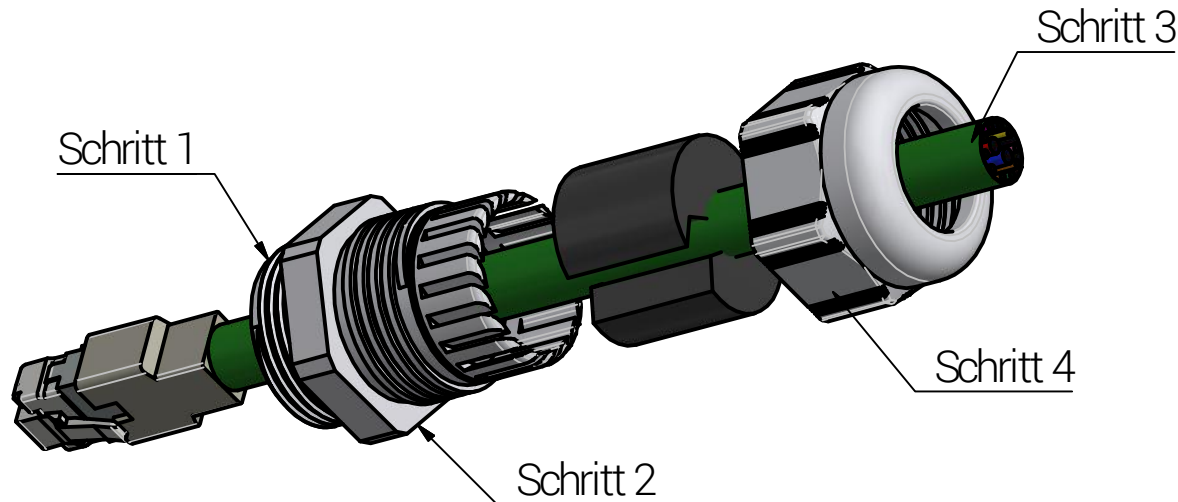


Montageanleitung



Schritt	Montageschritt (Die Installation sollte nur von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden, der in der Installation von Kabelverschraubungen geschult ist.)
1	Kabelverschraubung mit dem Anschlussgewinde am Gegenstück (z.B. Elektronikgehäuse) montieren.
2	Stutzen soweit anziehen, dass die Dichtlippe ihre Funktion erfüllt. Zu festes Anziehen kann zu Beschädigungen führen.
3	Kabel durch die Kabelverschraubungen führen.
4	Hutmutter soweit anziehen, dass der Dichteinsatz seine Funktion erfüllt. Zu festes Anziehen kann zu Beschädigungen führen.
Durchmesser des Montage Lochs: - Gewindebohrung gemäß EN 60423 - Durchgangsbohrung siehe Tabelle.	
IP-Schutzart ist IP 68 / IP 66 / IP 69K. Mit Flachdichtung.	
Einsatztemperatur: -20°C bis + 100°C	

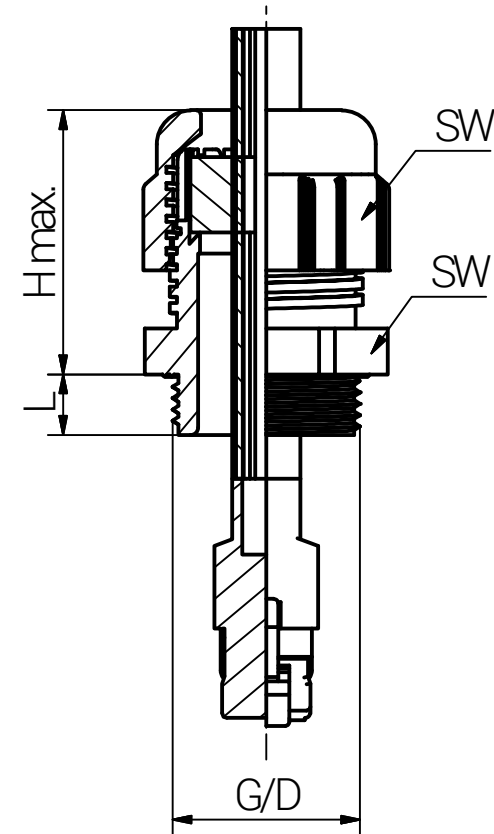
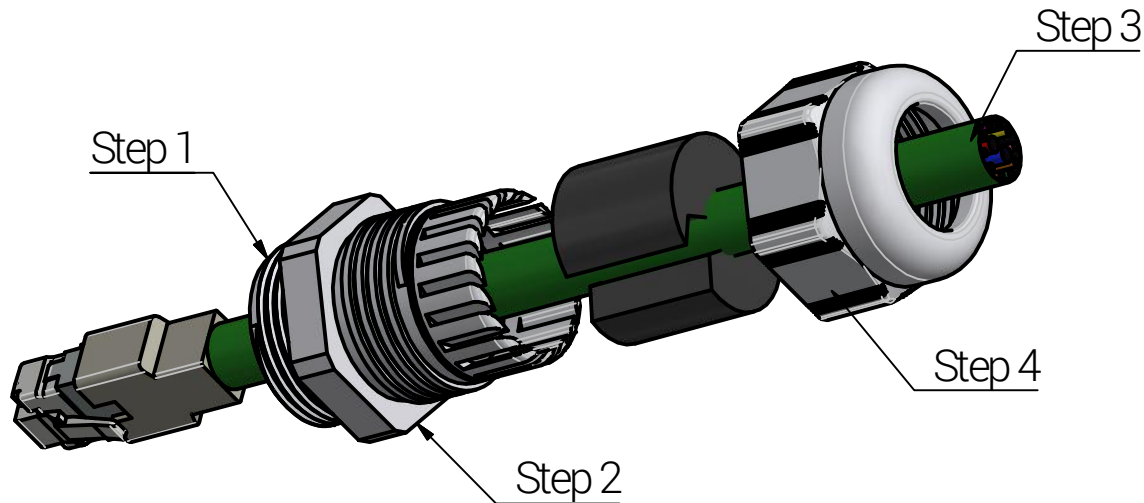
Artikel			Gewinde G	Klemmbereich		SW1 (mm)	SW2 (mm)	L (mm)	H max. (mm)	Durchgangs- bohrung D (mm)	Anzugsdreh- moment (Nm) ADM	
				≥	≤						Hutmutter	Stutzen
RAL7035	RAL7001	RAL9005										
11580522	12580522	13580522	M20x1,5	3,0	6,0	27	27	10,0	33,0	20 (0/+0,2)	5,0	3,5
11580525	12580525	13580525	M25x1,5	3,0	6,0	33	33	10,0	35,5	25 (0/+0,2)	6,0	3,5

 connected by competence		RST Rabe-System-Technik und Vertriebs-GmbH Otto-Lilienthal-Strasse 19 49134 Wallenhorst ☎ +49 5407 8766-0 ☎ +49 5407 8766-99 ✉ info@rst.eu				Unless otherwise specified on the drawing: Metric Thread = EN 60423 PG Thread = DIN 40430 NPT Thread = ANSI B1.20.1 Tolerance: DIN ISO 2768-m All dimensions in mm.				Abusive use, in particular reproduction and dissemination to third parties is not permitted. You can be punished by civil law. Technical changes are reserved.			
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

					Date	Name	Euro-Top CONNECT PA Metrisch						
					Draw.	10.05.2021							SL
					Appr.	10.05.2021							KH
					Norm								
					Scale:	1:1		Drawing-Nr.: 1x5805xx_SZM_TD_German					
					Material:	Polyamid							
								1		of 1			
								A4					

Status	Modification	Date	Name	Z:\Inventor\Montageanleitung\Euro-Top-Connect\ET-Connect-PA-1x5805xx_SZM_TD_German.idw								V9	
--------	--------------	------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

Mounting Instruction



Step	Assembly Steps (The installation should only be done by a qualified electrician who are trained in the installation of cable glands.)
1	Mount the cable gland with the connection thread on the counterpart (e.g. electronic enclosure).
2	Tighten the body until the sealing lip fulfills its function. Over tightening may cause damage.
3	Pass the cable through the cable gland.
4	Tighten the cap until the seal fulfills its function. Over tightening may cause damage.
Diameter of the mounting hole: - Threaded hole according to EN 60423 - Through hole see table.	
Protection Class: IP 68 / IP 66 / IP 69k. With Flat Sealing Washer.	
Operating Temperature: -20°C to +100°C	

Article			Thread G	Clamping Range (mm)		SW1	SW2	L	H max. (mm)	Non Threaded Enclosure D (mm)	Tightening Torque (Nm) TT	
RAL7035	RAL7001	RAL9005		≥	≤	(mm)	(mm)	(mm)			Cap	Body
11580522	12580522	13580522		M20x1,5	3,0	6,0	27	27	10,0	33,0	20 (0/+0,2)	5,0
11580525	12580525	13580525	M25x1,5	3,0	6,0	33	33	10,0	35,5	25 (0/+0,2)	6,0	3,5

 connected by competence		RST Rabe-System-Technik und Vertriebs-GmbH Otto-Lilienthal-Strasse 19 49134 Wallenhorst ☎ +49 5407 8766-0 ☎ +49 5407 8766-99 ✉ info@rst.eu				Unless otherwise specified on the drawing: Metric Thread = EN 60423 PG Thread = DIN 40430 NPT Thread = ANSI B1.20.1 Tolerance: DIN ISO 2768-m All dimensions in mm.				Abusive use, in particular reproduction and dissemination to third parties is not permitted. You can be punished by civil law. Technical changes are reserved.				
				Date	Name	Euro-Top CONNECT PA Metric								
				Draw.	10.05.2021									SL
				Appr.	10.05.2021									KH
				Norm										
				Scale:		1:1	Drawing-Nr.: 1x5805xx_SZM_TD_English							
				Material:	Polyamide									
							1 of 1							
							A4							

Status	Modification	Date	Name	Z:\Inventor\Montageanleitung\Euro-Top-Connect\ET-Connect-PA-1x5805xx_SZM_TD_English.idw								V7	
--------	--------------	------	------	---	--	--	--	--	--	--	--	----	--

Please note that the above representation is just a dimension illustration.