

## MERKMALE

- **Verschiedene Gewinde sind erhältlich**
- **Vollständig gegen Staub abgedichtet**
- **Ausgezeichnete Wasserbeständigkeit**
- **Hergestellt aus hochwertigem Nylon 66**
- **Kontermutter im Lieferumfang enthalten**

## Kabelverschraubung RS Pro M25 mit Kontermutter, Nylon, IP68

RS Best.-Nr. 822-9763



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

## Produktbeschreibung

Ein Sortiment an Kabelverschraubungen von RS PRO mit metrischem Gewinde, die ausgezeichnete Zugentlastung und Kabelschutz bieten. Kabelverschraubungen ermöglichen die Montage eines Kabel in einer Vorbohrung. Kabelverschraubungen werden üblicherweise in der Konstruktion und von Elektroingenieuren eingesetzt und sind einfach zu verwenden. Jede Kabelverschraubung ist als IP68 eingestuft, um sicherzustellen, dass der Kabelschutz äußerst widerstandsfähig gegen Außen- und andere raue Umgebungen ist. Alle Modelle sind sehr zuverlässig und von ausgezeichneter Qualität.

## Allgemeine

<b>Gewindegröße</b>	M25
<b>Material</b>	Nylon 66
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Kontermutter im Lieferumfang enthalten</b>	Ja
<b>Packungsgröße</b>	10
<b>Anwendung</b>	Maschinen mit empfindlichen Innenteilen, Telekommunikation, Durchflussmesser, Unterwasser-Stromgeneratoren

## Mechanische

<b>Maximaler Kabeldurchmesser</b>	18mm
<b>Minimaler Kabeldurchmesser</b>	13mm
<b>Gewindelänge L2</b>	29.4mm
<b>Dichtungen B1</b>	18.4mm
<b>Überstandslänge L1</b>	15.2mm
<b>Mutter L3</b>	22.3mm
<b>Gewindeinnendurchmesser D2</b>	18.6mm
<b>Außendurchmesser des Gewindes D1</b>	25mm

**Betriebsumgebungsspezifikationen**

<b>Minimale Betriebstemperatur</b>	-60°C
<b>Maximale Betriebstemperatur</b>	85 °C
<b>Großer Betriebstemperaturbereich</b>	-60 bis +85 °C.

**Schutzkategorie**

<b>IP-Schutzart</b>	IP68
---------------------	------

**Zulassungen**

<b>Konformität/Zertifizierung</b>	En 61340
<b>Normen erfüllt</b>	UL 94 V-2



RS PART NUMBER	DESCRIPTION	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Cable Range	COLOR	Packsize
8229739	round top Cable Gland M12 x 1.5 Grey IP68	12	8.3	8.9	7.9	19.8	13.6	3~6.5	GREY	10
8229748	round top Cable Gland M16 x 1.5 Grey IP68	16	10.9	10.5	15.5	23.4	16.9	5~10		
8229741	round top Cable Gland M20 x 1.5 Grey IP68	20	15	14	15	28.5	18.5	10~14		
8229757	round top Cable Gland M20S x 1.5 Grey IP68	20	15	14	10	28.5	18.5	10~14		
8229745	round top Cable Gland M25 x 1.5 Grey IP68	25	18.8	18.4	15.2	29.4	22.3	13~18		
8229751	round top Cable Gland M25S x 1.5 Grey IP68	25	18.8	18.4	10	29.4	22.3	13~18		
8229754	round top Cable Gland M32 x 1.5 Grey IP68	32	26	25	14.7	34.5	25.7	18~25	WHITE	
8229767	round top Cable Gland M16 x 1.5 White IP68	16	10.9	10.5	15.5	23.4	16.9	5~10		
8229776	round top Cable Gland M20 x 1.5 White IP68	20	15	14	15	28.5	18.5	10~14		
8229782	round top Cable Gland M20S x 1.5 White IP68	20	15	14	10	28.5	18.5	10~14		
8229779	round top Cable Gland M25 x 1.5 White IP68	25	18.8	18.4	15.2	29.4	22.3	13~18		
8229785	round top Cable Gland M25S x 1.5 White IP68	25	18.8	18.4	10	29.4	22.3	13~18		
8229773	round top Cable Gland M32 x 1.5 White IP68	32	26	25	14.7	34.5	25.7	18~25	BLACK	
8229760	round top Cable Gland M20S x 1.5 Black IP68	20	15	14	10	28.5	18.5	10~14		
8229763	round top Cable Gland M25S x 1.5 Black IP68	25	18.8	18.4	10	29.4	22.3	13~18	RED	
8229789	round top Cable Gland M20 x 1.5 Red IP68	20	15	14	15	28.5	18.5	10~14		
8229798	round top Cable Gland M25 x 1.5 Red IP68	25	18.8	18.4	15.2	29.4	22.3	13~18		

