

## MERKMALE

- Metrisches Gewinde
- Vollständig gegen Staub abgedichtet
- Ausgezeichnete Wasserbeständigkeit
- Hergestellt aus hochwertigem Nylon 66
- In Schwarz und Weiß erhältlich

# Kabelverschraubung RS Pro M12 mit Kontermutter, Nylon, IP68

RS Best.-Nr. 669-4654



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>	M12
<b>Material</b>	Nylon 66
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Kontermutter im Lieferumfang enthalten</b>	Ja
<b>Anwendung</b>	Maschinen mit empfindlichen Innenteilen, Telekommunikation, Durchflussmesser, Unterwasser-Stromgeneratoren

## Mechanische

<b>Maximaler Kabeldurchmesser</b>	6.5mm
<b>Minimaler Kabeldurchmesser</b>	3mm
<b>Gewindelänge L2</b>	19,6 ±0,35 Mm
<b>Dichtungen B1</b>	6,9 ±0,25 Mm
<b>Überstandslänge L1</b>	7,9 ±0,25 Mm
<b>Mutter L3</b>	13,6 ±0,35 Mm
<b>Größe des Sicherungsmutter Schraubenschlüsselers</b>	17 ± 0.35mm
<b>Stärke der Kontermutter</b>	6 ± 0.25mm
<b>Gewindeinnendurchmesser D2</b>	8,3 ±0,25 Mm

### Betriebsumgebungsspezifikationen

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

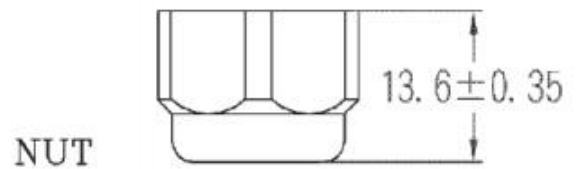
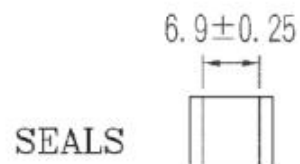
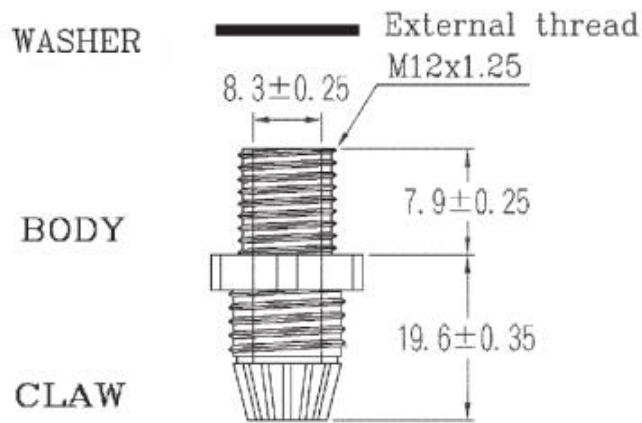
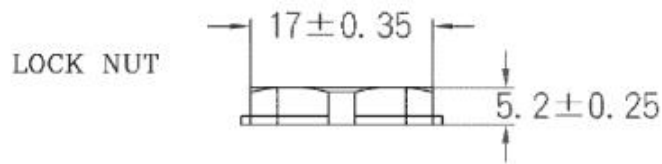
### Schutzkategorie

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

### Zulassungen

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





**Dimension – mm**