

MERKMALE

- Verschiedene Gewinde sind erhältlich
- Vollständig gegen Staub abgedichtet
- Ausgezeichnete Wasserbeständigkeit
- Kontermutter und Dichtung im Lieferumfang enthalten
- Hochwertiges vernickeltes Messing

Kabelverschraubung RS Pro PG 9 mit Kontermutter, vernickeltes Messing, IP68

RS Best.-Nr. 831-9040



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

Gewindegröße	PG 9
Material	Vernickeltes Messing
Farbe	Metallisch
Schutzart	Neopren
Klaue	PA6
Kontermutter im Lieferumfang enthalten	Ja
Anwendung	Maschinen mit empfindlichen Innenteilen, Telekommunikation, Durchflussmesser, Unterwasser-Stromgeneratoren

Mechanische

Maximaler Kabeldurchmesser	8mm
Minimaler Kabeldurchmesser	4mm
Gewindelänge L2	24.5mm
Stärke der Kontermutter	2.5mm
Außendurchmesser des Gewindes D1	15.2mm

Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimale Betriebstemperatur	-40°C
Maximale Betriebstemperatur	100 °C

Großer Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis 100 °C.
---	--------------------

Schutzkategorie

IP-Schutzart	IP68
---------------------	------

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	En 61340
Normen erfüllt	RoHS-kompatibel



RS Article No.	SIZE	Cable Range [Φ] (MM)	d (MM)	H (MM)	L (MM)	t (MM)
831-9012	M12×1.5	3—6.5	12	14	6	2.8
831-9021	M16×1.5	5—10	16	20	6	2.2
831-9024	M20×1.5	8—14	20	24	8	3.0
831-9028	M25×1.5	9—16	25	27	7.5	3.0
831-9037	M32×1.5	15—22	32	35	8.5	3.5
831-9030	M40×1.5	22—32	40	50	12	4.5
831-9034	M50×1.5	31—38	50	57	12	5.0
831-9043	M63×1.5	37—44	63	65	12	5.5
831-9046	PG7	3—6.5	12.5	14	6	2.8
831-9040	PG9	4—8	15.2	18	6.5	2.5
831-9059	PG11	5—10	18.6	20	7	3.0
831-9052	PG13.5	6—12	20.4	22	7.5	3.0
831-9056	PG16	8—14	22.5	24	7	3.0
831-9065	PG21	13—18	28.3	30	8	3.5
831-9068	PG29	18—25	37.0	40	9.5	4.0
831-9062	PG36	22—32	47.0	50	12	4.5

Dimensions:

