

MERKMALE

- Coil Feder-Design für Festigkeit und Elastizität
- Drahtdurchmesser-Enden bis 0,8 mm sind quadratisch und ungeerdet
- Drahtdurchmesserenden 1,00 mm und darüber sind quadratisch und geschliffen
- Hergestellt mit einer rechten Spirale
- Feder kann direkt auf die Stangenprodukte gelegt werden

RS Pro Druckfeder aus Stahllegierung, 45 mm x 9,6 mm, 10,4 N

RS Best.-Nr. 121-191



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

Eine Serie von Druckfedern aus unserem RS Pro Angebot, die in verschiedenen Größen und Längen und mit geschlossenen und geschliffenen und geschlossenen, nicht geschliffenen Endtypen erhältlich sind. Druckfedern sind sehr beliebt, da sie eine große Menge an Energie auf kleinem Raum speichern können, was sie ideal für eine Vielzahl von Anwendungen macht.

Allgemeine Spezifikationen

Materialien	Stahllegierung
Enden	Geschlossen
Anwendungen	Kugelschreiber, Fahrzeuge, Mobiltelefone, Ventile, elektrische Schalter

Mechanische Spezifikationen

Außendurchmesser	9.6mm
Drahtdurchmesser	1.6mm
Freie Länge	45mm
Minimale Arbeitslänge	24.8mm
Last bei minimaler Arbeitslänge	211.82N
Federrate	10.4N/mm

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	DIN 2095 (Klasse 2)
-----------------------------------	---------------------



RS Stock No.	Free Length	Outside Diameter	Spring Rate	Minimum Working Length
121157	29.5 mm	11.25 mm	4.51N/mm	10.8 mm
121179	41.5 mm	13.75 mm	2.31N/mm	11.6 mm
121185	94 mm	17.25 mm	0.72N/mm	18.5 mm
121191	45 mm	9.6 mm	10.4N/mm	24.8 mm
121220	53.5 mm	14.1 mm	4.04N/mm	20.1 mm
121242	110 mm	21.6 mm	0.99N/mm	25.5 mm
121270	98 mm	18 mm	3.19N/mm	35.9 mm
121286	135 mm	22 mm	1.63N/mm	38.8 mm
121292	135 mm	27 mm	1.23N/mm	31 mm
121315	48.9 mm	15 mm	11.96N/mm	27.4 mm
751360	15.7 mm	2.75 mm	0.22N/mm	5 mm
751455	31 mm	4.5 mm	0.54N/mm	14 mm
751483	20 mm	4.63 mm	2N/mm	11.3 mm

