

## MERKMALE

- Verschiedene Gewindegrößen erhältlich, einschließlich M2, M2,5, M3, M4, M5, M6, M8 und M10
- Hergestellt aus Stahl
- Farbe: Schwarz  
DIN 916 -  
Innensechskant-  
Stellschrauben mit  
Becherspitze
- Güte 14,9

## RS Pro M3 x 35 mm Innensechskantschraube schwarz, selbstfarbener Stahl

RS Best.-Nr. 529-905



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

Sechskant-Gewindestifte von RS PRO bieten eine ausgezeichnete Kapazität in den Bereichen Maschinenreparatur und bei Befestigungsanwendungen. Gewindestifte haben keinen Kopf (auch als kopflos oder blind bekannt); es handelt sich einfach um ein Befestigungselement mit Gewinde zur Befestigung eines Objekts in einem anderen. Sie werden üblicherweise in engen Bereichen verwendet, in denen der Kopf nicht hervorstehen soll, sodass nichts daran stoßen und den Betrieb der Anwendung beeinträchtigen kann. Das Anziehen und Lösen erfolgt mit einem Inbusschlüssel oder Innensechskantschlüssel.

## Allgemeine

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Gewindegröße</b>        | M3  |
| <b>Werkstoff</b>           | Stahl   |
| <b>Oberfläche</b>          | Schwarz, Selbstfarbe  |
| <b>Schraubenausführung</b> | Stellschraube   |
| <b>Kopfform</b>            | Innensechskantschlüsselsatz   |
| <b>Antriebstyp</b>         | Sechskant   |
| <b>Gewindetyp</b>          | Metrisch  |
| <b>Punktausführung</b>     | Schale  |
| <b>Antriebsfunktionen</b>  | Sechskant-Steckschlüssel  |
| <b>Anwendung</b>           | Befestigungselemente und Befestigungen; Werkzeugmaschinen und Reparatur; Sicherheitsschutz; elektronische Anwendungen; Automobilindustrie |

## Mechanische

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| <b>Länge</b>            | 3mm     |
| <b>Gewindesteigung</b>  | 0,5     |
| <b>Schlüsselgröße</b>   | 1.5mm   |
| <b>Technische Daten</b> | DIN 916 |

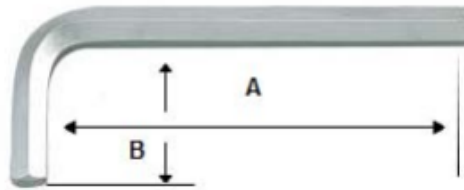
## Zulassungen

Konformität/Zertifizierung

RoHS-konform



| RS Stock No. | Size | Length |
|--------------|------|--------|
| 431965       | M2   | 3mm    |
| 432643       | M2.5 | 8mm    |
| 529905       | M3   | 3mm    |
| 529911       | M3   | 6mm    |
| 529933       | M4   | 4mm    |
| 529949       | M4   | 6mm    |
| 529955       | M4   | 12mm   |
| 529961       | M5   | 5mm    |
| 530006       | M6   | 6mm    |



| Screw Size<br>(Thread Size) | Allen Key<br>Size<br>Required | A<br>Length<br>(Inches) | A<br>Length<br>(mm) | B<br>Shortest Length<br>(mm) | RS Hex Key<br>Part No. |
|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------------|------------------------------|------------------------|
| M3                          | 2.5                           | 2.2                     | 56                  | 18                           | 609-562                |
| M4                          | 3                             | 2.48                    | 63                  | 20                           | 609-556                |
| M5                          | 4                             | 2.76                    | 70                  | 25                           | 734-911                |
| M6                          | 5                             | 3.15                    | 80                  | 28                           | 609-534                |
| M8                          | 6                             | 3.54                    | 90                  | 32                           | 609-528                |
| M10                         | 8                             | 3.94                    | 100                 | 36                           | 609-512                |
| M12                         | 10                            | 4.41                    | 112                 | 40                           | 734-955                |
| M14                         | 12                            | 4.92                    | 125                 | 45                           | 499-2436               |
| M16                         | 14                            | 5.51                    | 140                 | 56                           | 499-2414               |
| M18                         | 14                            | 5.51                    | 140                 | 56                           | 499-2414               |
| M20                         | 17                            | 6.3                     | 160                 | 63                           | 499-2458               |
| M22                         | 17                            | 6.3                     | 160                 | 63                           | 499-2458               |
| M24                         | 19                            | 7.09                    | 180                 | 70                           | 499-2442               |