

## MERKMALE

- Einsätze sind Durable und korrosionsbeständig
- Bietet eine bessere Korrosionsbeständigkeit als Stahl
- Gerändelt für Griffigkeit
- Kann in gebohrten oder geformten Löchern verwendet werden
- Durch Einsetzen der Schraube wird der Einsatz erweitert

## RS Pro, M4 Messingeinsatz mit Gewindedurchmesser 5,6 mm Tiefe 7,95 mm

RS Best.-Nr. 278-607



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

Die RS Pro Serie von Erweiterungseinsätzen ist für den Einsatz mit den meisten Kunststoffmaterialien geeignet, entweder mit Durchgangsbohrungen oder Sacklöchern. Diese Gewindeinsätze verfügen über einen gerändelten Außendurchmesser mit Erweiterungsschlitzen, die ein Drehen oder Lösen durch Vibrationen verhindern und einen gleichmäßigen selbstsichernden Druck auf die Befestigungsschrauben gewährleisten.

Optionen umfassen:

Gewindeinsätze mit bündigem Kopf erhältlich

278-534 - M3 bündig einsetzen

278-540 - Einsatz M3,5 bündig

278-556 - M4 bündig einsetzen

278-562 - M5 bündig einsetzen

278-578 - M6 bündig einsetzen

Gewindeinsätze mit Flanschkopf erhältlich

278-584 - M3-Flansch einsetzen

278-590 - M3,5-Flansch einsetzen

278-607 - M4-Flansch einsetzen

278-613 - M5-Flansch einsetzen

278-629 - M6-Flansch einsetzen

## Allgemeine

<b>Gewindegröße</b>	M4
<b>Werkstoff</b>	Messing
<b>Oberfläche</b>	Einfach
<b>Montagetiefe</b>	Bündig
<b>Anwendungen</b>	Kunststoffgehäuse und Gehäuse

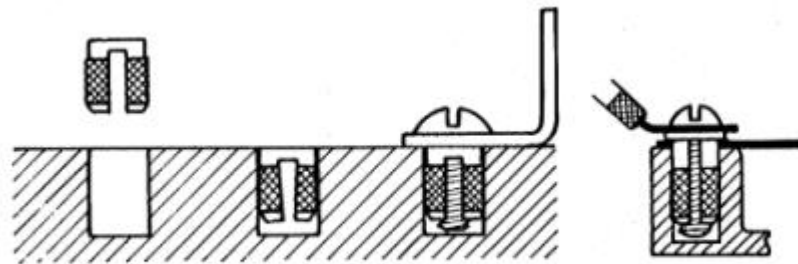
## Mechanische

<b>Durchmesser der Befestigungsbohrung</b>	5.6mm
<b>Außendurchmesser des Gehäuses</b>	5.64mm
<b>Gehäusetiefe</b>	7.95mm
<b>Dicke des Materials Minimum</b>	9.4mm

Stock No.	Material	Thread Size	Fixing Hole Diameter	Body Outside Diameter	Body Depth	Thickness of Material Minimum	Mounting Depth
278-534	Brass	M3	4 mm	4.22 mm	4.78mm	6.7 mm	Flush
278-540	Brass	M3.5	4.8 mm	5.06 mm	6.35mm	8.4 mm	Flush
278-556	Brass	M4	5.6 mm	5.64 mm	7.95mm	10.2 mm	Flush
278-562	Brass	M5	6.4 mm	6.65 mm	9.35mm	12.2 mm	Flush
278-578	Brass	M6	8 mm	8.26 mm	12.7mm	16 mm	Flush
278-584	Brass	M3	4 mm	4.22 mm	4.78mm	6.2 mm	Flush
278-590	Brass	M3.5	4.8 mm	5.06 mm	6.35mm	7.8 mm	Flush
278-607	Brass	M4	5.6 mm	5.64 mm	7.95mm	9.4 mm	Flush
278-613	Brass	M5	6.4 mm	6.65 mm	9.53mm	11.2 mm	Flush
278-629	Brass	M6	8 mm	8.26 mm <td 12.7mm	14.8 mm	Flush	



RS Part No.	Thread Size	Fixing Hole Diameter	Body Depth
278534	M3	4mm	4.78mm
278556	M4	5.6mm	7.95mm
278562	M5	6.4mm	9.35mm
278578	M6	8mm	12.7mm
278584	M3	4mm	4.78mm
278607	M4	5.6mm	7.95mm
278629	M6	8mm	12.7mm



**INSERTION METHOD AND TYPICAL APPLICATIONS**