

Reduziernippel lang, G 1/2 a., G 1/2 i., SW 24, Messing vern. - Riegler 134750

Artikel-Nr. RGL-134750

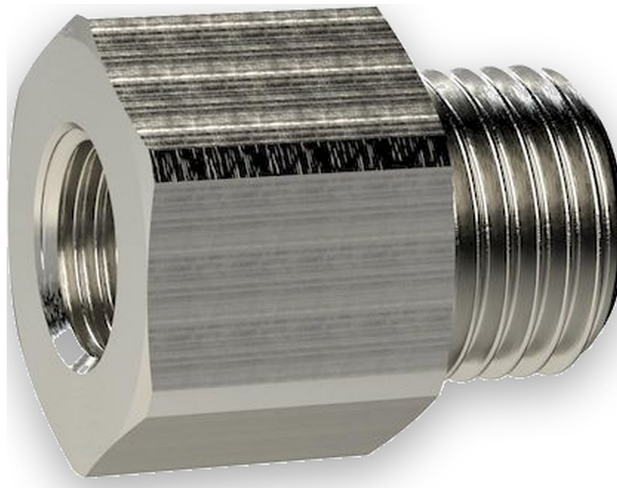
Hersteller Riegler

EAN 4047322489966

Reduziernippel lang, G 1/2 a., G 1/2 i., SW 24, Messing vern.

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck max. [bar]	25
Betriebsdruck max [bar]	25.000000
Country of Manufacture	Indien
Gewinde	G 1/2 IG
Gewinde 2	G 1/2 AG
Norm	DIN EN ISO 228-1
Pneumatischer Anschluss	G1/2 IG
Positionserkennung	Nein
Temperatur (max.)	150
Weight	0.046 kg
Werkstoff	Messing vernickelt CW614N (galvanisch vernickelt)
Zolltarifnummer	74122000



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 228-1 ISO 7-1

BESCHREIBUNG

Reduziernippel, lange Ausführung, G 1/2 a., G 1/2 i., SW 24, Messing vern., Arbeitsdruck max. 25 bar, Betriebstemp. max. 150 °C Für Luft, Wasser, Öl, Dampf etc. einsetzbar.

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 74122000
- Ursprungsland: IN

ÜBER REDUZIERNIPPEL

Reduziernippel verbinden zwei Gewindegrößen, außen die eine, innen die andere. So lässt sich ein Bauteil mit kleinem Anschluss an eine größere Leitung setzen, ohne die Verrohrung zu ändern. Die 201 Artikel decken innen M3 bis G 2 und außen M5 bis G 3 ab, der Arbeitsdruck reicht je nach Ausführung bis 60 bar.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Zuerst die Gewindepaarung festlegen. Innen sind M3 bis G 2 einschließlich Rp 1 belegt, außen M5

A1-ESD equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

fluidics-equipment.com

Seite 1/2

bis G 3 einschließlich R 1/2.

- Die Gewindenorm beachten. Im Programm kommen DIN EN ISO 228-1 und ISO 7-1 vor, und ein Nippel nach der falschen Norm dichtet nicht zuverlässig.
- Den Werkstoff nach Medium und Umgebung wählen. Messing CW614N blank oder galvanisch vernickelt für Druckluft, Edelstahl 1.4404 und 1.4571 für korrosive Medien und Reinigungsprozesse.
- Druck und Temperatur prüfen. Der Arbeitsdruck ist mit 20 bis 60 bar angegeben, einzelne Artikel mit 60 bar Betriebsdruck, die Betriebstemperatur reicht bis 150 °C.
- Die Serie unterscheidet Standard und Sonderfall. value line deckt den üblichen Bedarf, NonPlusUltra bringt den gekapselten O-Ring aus FPM in FDA-konformer Qualität an der Edelstahlausführung mit.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Anpassen von Anschlussgewinden an Ventilen und Wartungseinheiten
- Adaption von Manometern und Messgeräten an vorhandene Anschlüsse
- Umbau und Erweiterung bestehender Rohrleitungen
- Anlagen mit Öl, Fett oder neutralen Flüssigkeiten in der Messingausführung
- Reinigungs- und Lebensmittelbereiche in Edelstahl mit FPM-Dichtung

Belegt sind die Gewindenormen DIN EN ISO 228-1 und ISO 7-1 sowie die Werkstoffe Messing CW614N und Edelstahl 1.4404 beziehungsweise 1.4571. Die O-Ring-Variante der Serie NonPlusUltra dichtet mit FPM in FDA-konformer Qualität.