

Endvert.dose G3/4, 3 Stand.kuppl. NW7,2, max. 15bar Luft - Riegler 107278

Artikel-Nr. RGL-107278

Hersteller Riegler

EAN 4047322401692

Endvert.dose G3/4, 3 Stand.kuppl. NW7,2, max. 15bar Luft

TECHNISCHE DATEN

Ausführungstyp	ohne Durchgangsgewinde
Betriebsdruck max [bar]	15.000000
Country of Manufacture	Deutschland
Gehäusewerkstoff	glasfaserverstärkter Kunststoff PA6 GF 30
Positionserkennung	Nein
Weight	0.43 kg
Werkstoff	glasfaserverstärkter Kunststoff PA6 GF 30
Zolltarifnummer	84818099



BESCHREIBUNG

Endverteilerdose, 3 Standardkupplungen NW 7,2, Eingangsgewinde G 3/4, Betriebsdr. max. 15 bar, Umgebungstemp. -10 °C bis 50 °C 3-fach-Verteilerdosen aus hochfestem, glasfaserverstärkten Kunststoff (PA6 GF 30) mit großer Anwendungsvielfalt. Wahlweise mit 2 oder 3 fertig konfektionierten Messing-Schnellverschlusskupplungen sowie 2 Gewindegrößen beim Eingang- und Ausgangsgewinde (nicht kombinierbar). Alle Verteilerdosen haben einen robusten Messing-Gewindeeinsatz, der durch seine Formgebung gegen Verdrehung und gegen axiale Verschiebung gesichert ist. Die Bohrbildmaße sind bei allen Verteilerdosen identisch, damit wird ein einfacher und flexibler Austausch gewährleistet. Achtung: Beachten Sie, dass die Verteilerdosen nicht in Gefahrenbereichen installiert werden sollten. Gefahrenbereiche stellen z.B. Transportwege, Fluchtwege etc. dar.

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 84818099
- Ursprungsland: DE

ÜBER STANDARDKUPPLUNGEN

Schnellverschlusskupplungen trennen und verbinden Druckluftleitungen mit einer Hand und ohne Werkzeug. Die einseitig absperrende Bauart hält die Netzseite beim Entkuppeln geschlossen, sodass die Leitung nicht entleert wird. Das Programm umfasst 232 Artikel mit einem Betriebsdruck ab 0 bar und je nach Ausführung bis 12 oder bis 35 bar.

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

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Der Anschluss reicht von M5 über G 1/8, G 1/4 und G 3/8 bis G 1/2, jeweils als Außen- oder als Innengewinde. Diese Entscheidung fällt an der Gegenseite, nicht an der Kupplung.
- Das Gehäuse bestimmt Korrosionsverhalten und Gewicht. Messing blank und vernickelt für die übliche Druckluftinstallation, Edelstahl 1.4305 und 1.4404 für aggressive Umgebung, glasfaserverstärktes PA6 GF 30 für eine nichtmetallische Ausführung.
- Der Dichtwerkstoff steht in NBR und FKM beziehungsweise FPM zur Wahl und legt zusammen mit dem Gehäuse den Temperaturbereich fest. Belegt sind -20 °C bis 0 °C am unteren und 70 °C bis 200 °C am oberen Ende.
- Den Betriebsdruck gegen die Anwendung prüfen. Die Baureihen sind mit maximal 12 bis 35 bar angegeben.
- Die Ausführung entscheidet über die Handhabung am Einbauort. Verfügbar sind starre und um 360° drehbare Varianten, einzelne Artikel ohne Durchgangsgewinde.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Anschluss von Druckluftwerkzeugen an Wartungseinheiten und Schlauchaufroller
- Montage- und Reparaturarbeitsplätze mit häufigem Werkzeugwechsel
- Prüfstände, an denen Leitungen regelmäßig umgesteckt werden
- Reinigungs- und Nassbereiche in der Edelstahlausführung
- Maschinenmodule, die zum Rüsten getrennt werden

Der Hersteller empfiehlt, den Stecknippel beim Entkuppeln mit einer Hand festzuhalten, um Verletzungen durch den Peitschenhieffekt zu vermeiden. Gefertigt wird in Deutschland, Griechenland und China.