

Werkstatt-Sicherheitskupplungen NW 7,2



Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil ISO 4414/EN 983

NW 7,2

Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt, Schiebehülse: Aluminium eloxiert, Dichtung: NBR

Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C

Betriebsdruck: -0,95 - 20 bar

Durchfluss*: 2050 l/min

Funktion: Diese Sicherheitskupplung ist eine Kombination aus Handschiebeventil und Schnellverschlusskupplung. Nur wenn durch die Schiebehülse die Steckerseite entlüftet wurde, lässt sich die Kupplung lösen. Die Schiebehülse kann nur im gekuppelten Zustand bewegt werden und funktioniert wie ein 3/2-Wege Handschiebeventil.

- Vorteile:**
- für die Verwendung mit Messing-Kupplungsstecker geeignet
 - Handschiebeventil erlaubt einfache Steuerungsaufgaben direkt mit der Kupplung

* 6 bar Eingangsdruck, 1 bar Druckdifferenz



Kompatibel zu**

Rectus 25, 26,
1600, 1625
TEMA 1600
CEJN 320
JWL 520, 530, 560
Legris 25, 26
Parker PE, PEF
Prevost E... 07
Festo KD4/KS4/NPHS
IMI-Norgren 238
Aventics CP1-NW 7/7,8
viele andere deutsche Fabrikate

Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil & Außengewinde

NW 7,2

Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde außen
KDGSi 14 NW7 HSV	7,8	R 1/4"
KDGSi 38 NW7 HSV	7,8	R 3/8"
KDGSi 12 NW7 HSV	7,8	R 1/2"



Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil & Innengewinde

NW 7,2

Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde innen
KDGSi 14 NW7 HSV	7,8	G 1/4"
KDGSi 38 NW7 HSV	7,8	G 3/8"
KDGSi 12 NW7 HSV	7,8	G 1/2"



Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil & Schlauchtülle

NW 7,2

Typ	tatsächliche Nennweite	Schlauch Ø innen
KDSSi 6 NW7 HSV	7,8	6
KDSSi 8 NW7 HSV	7,8	8
KDSSi 9 NW7 HSV	7,8	9
KDSSi 10 NW7 HSV	7,8	10
KDSSi 13 NW7 HSV	7,8	13



Kupplungsstecker aus gehärtetem Stahl für Sicherheitskupplungen NW 7,2



Typ Außengewinde	Gewinde außen	Typ Innengewinde	Gewinde innen	Typ Schlauchtülle	Schlauch Ø innen	Typ Drehgelenk	Gewinde außen
KSG 18 NW7 ST	G 1/8"	KSGI 18 NW7 ST	G 1/8"	KSS 4 NW7 ST	4	---	---
KSG 14 NW7 ST	R 1/4"	KSGI 14 NW7 ST	G 1/4"	KSS 6 NW7 ST	6	DG 14KS NW7	R 1/4"
---	---	---	---	KSS 8 NW7 ST	8	---	---
KSG 38 NW7 ST	G 3/8"	KSGI 38 NW7 ST	G 3/8"	KSS 9 NW7 ST	9	---	---
---	---	---	---	KSS 10 NW7 ST	10	---	---
KSG 12 NW7 ST	G 1/2"	KSGI 12 NW7 ST	G 1/2"	KSS 13 NW7 ST	13	---	---



Kugelhähne mit Entlüftung ab Seite 504



Profi-Test

Elektronische Druckschalter ab Seite 690



Druckregler Serie FUTURA ab Seite 562



Druckluftaufbereitung ab Seite 630



Schellensortiment finden Sie ab Seite xxx



Spiralschläuche montiert mit Kupplungen ab Seite 379



Gewindefittings ab Seite 200



FESTO
Handschiebeventile finden Sie in unserem [Online-Shop](#)

** Namen und Bezeichnungen sind z. T. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.



technische Beratung: +49 561 95885-9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD

309Y