



Kupplungen NW 7,2 (Standard)



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
IMI-Norgren 238
Aventics CP1-NW 7/7,8
viele andere deutsche Fabrikate

Schnellverschluss-Kupplungen

NW 7,2

Werkstoffe: Gehäuse: Messing, Messing vernickelt, Stahl gehärtet, 1.4305, Dichtung: NBR (Edelstahl: FKM)
Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C (Edelstahl: -15°C bis max. +200°C, Kunststoffhülse max. +80°C)
Betriebsdruck: 0 - 35 bar sowie Grobvakuum
Durchfluss*:** Bolzenverriegelung: 1100 l/min (Option -BA: 800 l/min), Kugelverriegelung: 1850 l/min (Option -BA: 750 l/min), Kugelverriegelung/Kunststoffhülse: 2100 l/min



Nur folgende Paarungen von Kupplungsdose und Kupplungsstecker sind möglich:

- Kupplungsdose absperrend BA mit Kupplungsstecker ohne Ventil
- Kupplungsdose absperrend BA mit Kupplungsstecker absperrend BA

*** 6 bar Eingangsdruck, 0,5 bar Druckdifferenz

Kupplungsdosen mit Außengewinde

NW 7,2

Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

Typ	Typ	Typ	tatsächliche	Gewinde
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	Nennweite	außen
KDG 18 NW7	KDG 18 NW7 MSV	---	7,2	G 1/8"
KDG 14 NW7	KDG 14 NW7 MSV	KDG 14 NW7 ES	7,2	G 1/4"
KDG 38 NW7	KDG 38 NW7 MSV	KDG 38 NW7 ES	7,2	G 3/8"
KDG 12 NW7*	KDG 12 NW7 MSV	KDG 12 NW7 ES	7,2	G 1/2"

* SW22 mit PTFE-beschichtetem G-Gewinde, optional mit SW24 und unverlierbarem Dichting: KDG 12 NW7-SW24

Bestellbeispiel: KDG 18 NW7 **

Standardtyp

Kenzeichen der Optionen:

Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend ..-BA
NPT-Gewinde-NPT

Kupplungsdosen mit Innengewinde

NW 7,2

Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

Typ	Typ	Typ	tatsächliche	Gewinde
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	Nennweite	innen
KDGi 18 NW7 NEU	---	---	7,2	G 1/8"
KDGi 14 NW7	KDGi 14 NW7 MSV	KDGi 14 NW7 ES	7,2	G 1/4"
KDGi 38 NW7	KDGi 38 NW7 MSV	KDGi 38 NW7 ES	7,2	G 3/8"
KDGi 12 NW7	KDGi 12 NW7 MSV	KDGi 12 NW7 ES	7,2	G 1/2"

Bestellbeispiel: KDGi 18 NW7 **

Standardtyp

Kenzeichen der Optionen:

Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend ..-BA
NPT-Gewinde-NPT

Kupplungsdosen mit Schlauchhülle

NW 7,2

Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ	Typ	Typ	tatsächliche	Schlauch Ø
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	Nennweite	innen
KDS 6 NW7	KDS 6 NW7 MSV	KDS 6 NW7 ES	7,2	6
KDS 8 NW7	KDS 8 NW7 MSV	KDS 8 NW7 ES NEU	7,2	8
KDS 9 NW7	KDS 9 NW7 MSV	KDS 9 NW7 ES	7,2	9
KDS 10 NW7	KDS 10 NW7 MSV	KDS 10 NW7 ES	7,2	10
KDS 13 NW7	KDS 13 NW7 MSV	KDS 13 NW7 ES	7,2	13

Bestellbeispiel: KDS 6 NW7 **

Standardtyp

Kenzeichen der Optionen:

Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend ..-BA

Kupplungsdosen mit Schlauchhülle & Schottgewinde

NW 7,2

Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ	tatsächliche	Schlauch Ø
Messing	Nennweite	innen
KDSS 6 NW7	A M 12 x 1 10	6
KDSS 8 NW7	M 12 x 1 10	8
KDSS 10 NW7	M 14 x 1 10	10

Bestellbeispiel: KDSS 6 NW7 **

Standardtyp

Kenzeichen der Optionen:

Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend ..-BA

** 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.

Preiswert!

Preiswert!

Preiswert!

Sonderausführung BA:
Dose und Stecker absperrend

