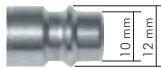


Kupplungen NW 7,2 (Standard)



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
IML-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

3



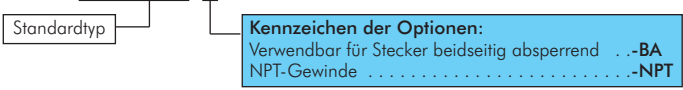
Kupplungsdosen mit Außengewinde NW 7,2

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

Typ	Typ	Typ		tatsächliche Nennweite	Gewinde außen
Messing	MS vernickelt	Edelstahl			
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 Dichttring: KDG 12 NW7-SW24

Bestellbeispiel: KDG 18 NW7 **

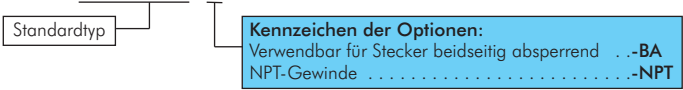


Kupplungsdosen mit Innengewinde NW 7,2

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

Typ	Typ	Typ		tatsächliche Nennweite	Gewinde innen
Messing	MS vernickelt	Edelstahl			
KDGi 18 NW7	---	---		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 **

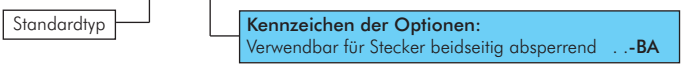


Kupplungsdosen mit Schlauchtülle NW 7,2

Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ	Typ	Typ		tatsächliche Nennweite	Schlauch Ø innen
Messing	MS vernickelt	Edelstahl			
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		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 **



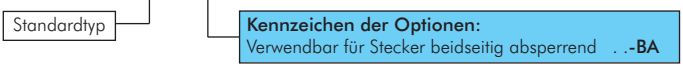
Sonderausführung BA:
Dose und Stecker absperrend

Kupplungsdosen mit Schlauchtülle & Schottgewinde NW 7,2

Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ		tatsächliche Nennweite	A	Emax	Schlauch Ø innen
KDSS 6 NW7		7,2	M 12 x 1	10	6
KDSS 8 NW7		7,2	M 12 x 1	10	8
KDSS 10 NW7		7,2	M 14 x 1	10	10

Bestellbeispiel: KDSS 6 NW7 **



** 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.