



Werkstatt-Kupplungen NW 7,2 (Standard)



Schnellverschluss-Kupplungen

NW 7,2

Werkstoffe: Körper: Messing, Messing vernickelt, Stahl gehärtet oder Edelstahl 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: -0,95 bis 35 bar

Durchfluss*:** Standard: 1100 l/min, Kugelverriegelung: 1850 l/min, Kugelverriegelung & Kunststoffhülse: 2100 l/min (jede Kupplung in Verbindung mit absperrendem Kupplungsstecker (-BA): 800 l/min)

Hinweis: Kupplungsstecker mit Ventil für beidseitige Abspernung (-BA) können nur mit den dafür vorgesehenen Sonderkupplungsdosen (-BA) verwendet werden.

*** 6 bar Eingangsdruck, 0,5 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

Preiswert!



Kupplungsdosen mit Außengewinde

NW 7,2

☞ Optional: FKM-Dichtungen statt (-15°C bis max. +160°C) NBR-Dichtungen -V, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

Typ Messing	Typ MS vernickelt	Typ Edelstahl	Rostfrei®	tatsächliche Nennweite	Schlüssel- weite	Gewinde außen
KDG 18 NW7	KDG 18 NW7 MSV	---		7,2	22	G 1/8"
KDG 14 NW7	KDG 14 NW7 MSV	KDG 14 NW7 ES		7,2	22	G 1/4"
KDG 38 NW7	KDG 38 NW7 MSV	KDG 38 NW7 ES		7,2	22	G 3/8"
KDG 12 NW7*	KDG 12 NW7 MSV*	---		7,2	22	G 1/2"
KDG 12 NW7-SW24	---	KDG 12 NW7 ES		7,2	24	G 1/2"

* SW22 mit PTFE-beschichtetem G-Gewinde

☞ Bestellbeispiel: KDG 18 NW7 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

FKM-Dichtungen statt NBR-Dichtungen -V
Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend... -BA
NPT-Gewinde -NPT



Preiswert!

Kupplungsdosen mit Innengewinde

NW 7,2

☞ Optional: FKM-Dichtungen statt NBR-Dichtungen (-15°C bis max. +160°C) -V, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

Typ Messing	Typ MS vernickelt	Typ Edelstahl	Rostfrei®	tatsächliche Nennweite	Gewinde innen
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 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

FKM-Dichtungen statt NBR-Dichtungen -V
Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend... -BA
NPT-Gewinde -NPT



Preiswert!

Kupplungsdosen mit Schlauchfülle

NW 7,2

☞ Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ Messing	Typ MS vernickelt	Typ Edelstahl	Rostfrei®	tatsächliche Nennweite	Schlauch Ø 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		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

Kennzeichen der Optionen:

Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend... -BA



Sonderausführung BA:
Dose und Stecker absperrend

Kupplungsdosen mit Schlauchfülle & Schottgewinde

NW 7,2

☞ Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ Messing	tatsächliche Nennweite	A	Emax	Schlauch Ø innen
KDSS 6 NW7	7,2	M 12x1	10	6
KDSS 8 NW7	7,2	M 12x1	10	8
KDSS 10 NW7	7,2	M 14x1	10	10

☞ Bestellbeispiel: KDSS 6 NW7 **

Standardtyp

Kennzeichen 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.

