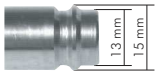
Kupplungen NW 10



Kompatibel zu**
Rectus 27, 41, 1700, 1727
TEMA 1700
CEJN 410

Schnellverschluss-Kupplungen — NW 10

Werkstoffe: Typ MS vernickelt: Körper: Messing vernickelt, Schiebehülse: Stahl vernickelt, Dichtung: NBR
Typ MS/Stahl: Körper: Messing vernickelt/Stahl (QPQ), Schiebehülse: Messing vernickelt, Dichtung: NBR
Typ Edelstahl: Körper und Schiebehülse: 1.4305, Dichtung: FKM
Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C, Edelstahl: -15°C bis max. +200°C
Betriebsdruck: -0,95 bis 35 bar
Durchfluss*: MS-vernickelt/1.4305: 2150 l/min (Option **-BA**: 1020 l/min), Messing/Stahl: 3600 l/min
Hinweis: Kupplungsstecker mit Ventil für beidseitige Absperrung **(-BA)** können nur mit den dafür vorgesehenen Sonderkupplungsdosen **(-BA)** verwendet werden.
* 6 bar Eingangsdruck, 0,5 bar Druckdifferenz

Messing/Stahl

Kupplungsdosen mit Außengewinde — NW 10

☞ **Optional:** Körper aus 1.4404 **-ES4A**, Verwendung für Stecker beidseitig absperrend **-BA**

Typ MS vernickelt	Typ Messing/Stahl	Gewinde außen	Typ Edelstahl*	Gewinde außen
KDG 14 NW10	---	R 1/4"	---	G 1/4"
KDG 38 NW10	KDG 38 NW10 ST	R 3/8"	KDG 38 NW10 ES	G 3/8"
KDG 12 NW10	KDG 12 NW10 ST	R 1/2"	KDG 12 NW10 ES	G 1/2"
KDG 34 NW10	KDG 34 NW10 ST	R 3/4"	KDG 34 NW10 ES	G 3/4"

* Kupplung Typ Edelstahl 1.4305 oder 1.4404 kann mit Stecker ohne Absperrung und mit Absperrung **-BA** verwendet werden. Für erhöhte Durchflusswerte in Verbindung mit nicht absperrenden Kupplungssteckern, kann der Betätigungspin in der Kupplungsdose demontiert werden.

Messing/Stahl

Kupplungsdosen mit Innengewinde — NW 10

☞ **Optional:** Körper aus 1.4404 **-ES4A**, Verwendung für Stecker beidseitig absperrend **-BA**

Typ MS vernickelt	Typ Messing/Stahl	Typ Edelstahl*	Gewinde innen
KDGi 14 NW10	---	---	G 1/4"
KDGi 38 NW10	KDGi 38 NW10 ST	KDGi 38 NW10 ES	G 3/8"
KDGi 12 NW10	KDGi 12 NW10 ST	KDGi 12 NW10 ES	G 1/2"
KDGi 34 NW10	KDGi 34 NW10 ST	KDGi 34 NW10 ES	G 3/4"

* Kupplung Typ Edelstahl 1.4305 oder 1.4404 kann mit Stecker ohne Absperrung und mit Absperrung **-BA** verwendet werden. Für erhöhte Durchflusswerte in Verbindung mit nicht absperrenden Kupplungssteckern, kann der Betätigungspin in der Kupplungsdose demontiert werden.

Messing/Stahl

Kupplungsdosen mit Schlauchtülle — NW 10

☞ **Optional:** Körper aus 1.4404 **-ES4A**, Verwendung für Stecker beidseitig absperrend **-BA**

Typ MS vernickelt	Typ Messing/Stahl	Typ Edelstahl*	Schlauch Ø innen
KDS 9 NW10	---	KDS 9 NW10 ES	9
---	KDS 10 NW10 ST	---	10
KDS 13 NW10	KDS 13 NW10 ST	KDS 13 NW10 ES	13
KDS 19 NW10	KDS 19 NW10 ST	KDS 19 NW10 ES	19

* Kupplung Typ Edelstahl 1.4305 oder 1.4404 kann mit Stecker ohne Absperrung und mit Absperrung **-BA** verwendet werden. Für erhöhte Durchflusswerte in Verbindung mit nicht absperrenden Kupplungssteckern, kann der Betätigungspin in der Kupplungsdose demontiert werden.

☞ **Bestellbeispiel:** KDG 14 NW10 **
Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
Körper aus Edelstahl 1.4404* . . . . . .-ES4A
Verwendung für Stecker beidseitig absperrend . . . .-BA

Kupplungsstecker mit Außengewinde — NW 10

☞ **Optional:** Körper aus 1.4404 **-ES4A**, mit Ventil für beidseitige Absperrung **-BA**

Typ Stahl gehärtet* vernickelt	Gewinde außen	Typ Edelstahl	Gewinde außen
KSG 14 NW10	R 1/4"	KSG 14 NW10 ES	G 1/4"
KSG 38 NW10	R 3/8"	KSG 38 NW10 ES	G 3/8"
KSG 12 NW10	R 1/2"	KSG 12 NW10 ES	G 1/2"
KSG 34 NW10	R 3/4"	KSG 34 NW10 ES	G 3/4"

* in Ausführung BA Werkstoff: Messing vernickelt

Kupplungsstecker mit Innengewinde — NW 10

☞ **Optional:** Körper aus 1.4404 **-ES4A**, mit Ventil für beidseitige Absperrung **-BA**

Typ Stahl gehärtet* vernickelt	Typ Edelstahl	Gewinde innen
KSGi 14 NW10	---	G 1/4"
KSGi 38 NW10	KSGi 38 NW10 ES	G 3/8"
KSGi 12 NW10	KSGi 12 NW10 ES	G 1/2"
KSGi 34 NW10	KSGi 34 NW10 ES	G 3/4"

* in Ausführung BA Werkstoff: Messing vernickelt

** 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.

AIR-COM
PNEUMATYKA-AUTOMATYKA