# **Kupplungen NW 5**



Rectus 21, 90

Camozzi FWO Festo KD3/KS3 IMI-Norgren 233 Aventics CP1-NW5

# Schnellverschluss-Kupplungen

NW 5

 $\label{eq:werkstoffe} \textbf{Werkstoffe}: \texttt{K\"{o}rper}: \texttt{Messing}, \texttt{Messing} \ \text{vernickelt}, \texttt{Stahl} \ \texttt{geh\"{a}rtet} \ \text{oder} \ \texttt{Edelstahl} \ 1.4305, \texttt{Dichtung}: \texttt{NBR} \ (\texttt{Edelstahl}: \texttt{FKM}) \ \textbf{Temperaturbereich}: -20^{\circ}\texttt{C} \ \text{bis max}. \ +100^{\circ}\texttt{C} \ (\texttt{Edelstahl}: -15^{\circ}\texttt{C} \ \text{bis max}. \ +200^{\circ}\texttt{C} \ )$ 

Betriebsdruck: -0,95 bis 35 har

Durchfluss\*: 510 l/min (in Verbindung mit absperrendem Kupplungsstecker -BA: 330 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

## Kupplungsdosen mit Außengewinde

NW 5

Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT, rote Schiebehülse -RO, grüne Schiebehülse -GR, blaue Schiebehülse -BL, schwarze Schiebehülse -SCH

Тур	Тур	Typ	Typ <b>Stahl</b>	Gewinde
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	gehärtet, vernickelt	außen
KDG 18 NW5	KDG 18 NW5 MSV	KDG 18 NW5 ES	KDG 18 NW5 ST	G 1/8"
KDG 14 NW5	KDG 14 NW5 MSV	KDG 14 NW5 ES	KDG 14 NW5 ST	G 1/4"
KDG 38 NW5	KDG 38 NW5 MSV	KDG 38 NW5 ES	KDG 38 NW5 ST	G 3/8"



## Kupplungsdosen mit Innengewinde

NW 5

🍞 Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT, rote Schiebehülse -RO, grüne Schiebehülse -GR, blaue Schiebehülse -BL, schwarze Schiebehülse -SCH

Typ Messing	Typ MS vernickelt	Typ Edelstahl	Typ <b>Stahl</b> <b>gehärtet, vernickelt</b>	Gewinde innen
KDGI 18 NW5	KDGI 18 NW5 MSV	KDGI 18 NW5 ES	KDGI 18 NW5 ST	G 1/8"
KDGI 14 NW5	KDGI 14 NW5 MSV	KDGI 14 NW5 ES	KDGI 14 NW5 ST	G 1/4"
KDGI 38 NW5	KDGI 38 NW5 MSV	KDGI 38 NW5 ES	KDGI 38 NW5 ST	G 3/8"



#### Kupplungsdosen mit Schlauchtülle

NW 5

Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, rote Schiebehülse -RO, grüne Schiebehülse -GR, blaue Schiebehülse -BL, schwarze Schiebehülse -SCH

Тур	Тур	Typ	Typ Stahl	Schlauch Ø
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	gehärtet, vernickelt	innen
KDS 4 NW5	KDS 4 NW5 MSV	KDS 4 NW5 ES		4
KDS 5 NW5	KDS 5 NW5 MSV			5
KDS 6 NW5	KDS 6 NW5 MSV	KDS 6 NW5 ES	KDS 6 NW5 ST	6
KDS 8 NW5	KDS 8 NW5 MSV	KDS 8 NW5 ES		8
KDS 9 NW5	KDS 9 NW5 MSV	KDS 9 NW5 ES	KDS 9 NW5 ST	9



#### Kupplungsdosen mit Schlauchtülle & Schottgewinde

NW 5

Optional: verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, rote Schiebehülse -RO, grüne Schiebehülse -GR, blaue Schiebehülse -BL, schwarze Schiebehülse -SCH

Тур	Тур			Schlauch Ø
Messing	MS vernickelt	A	Emax	innen
KDSS 4 NW5	KDSS 4 NW5 MSV	M 10x1	10	4
KDSS 6 NW5	KDSS 6 NW5 MSV	M 12x1	10	6
KDSS 8 NW5	KDSS 8 NW5 MSV	M 12x1	10	8
KDSS 9 NW5	KDSS 9 NW5 MSV	M 12x1	10	9



Standardtyp Kennzeichen der Optionen: -ES4A Körper aus Edelstahl 1.4404 Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend

**Bestellbeispiel**: KDG 18 NW 5

Messingkupplu ab Seite 309 Kennzeichen der Optionen farbige Kupplungen -RO grüne Schiebehülse -GR • blaue Schiebehülse -BL -SCH schwarze Schiebehülse

Farbige Schiebehülse



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