



Kupplungen NW 2,7



Kompatibel zu**
 Rectus 20, 91
 Walther 06-003
 Festo KD2/KS2
 IMI-Norgren 232
 Aventics CP1-NW2,7

Schnellverschluss-Kupplungen NW 2,7

Werkstoffe: Körper: Messing, Messing vernickelt oder Edelstahl 1.4305, Dichtung: NBR (Edelstahl: FKM)

Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C (Edelstahl: -15°C bis max. +200°C)

Betriebsdruck: -0,95 bis 35 bar

Durchfluss*: 165 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 2,7

☞ Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

Typ Messing	Typ MS vernickelt	Typ Edelstahl	Gewinde außen
KDG M5 NW2,7	KDG M5 NW2,7 MSV	KDG M5 NW2,7 ES	M 5
KDG 18 NW2,7	KDG 18 NW2,7 MSV	KDG 18 NW2,7 ES	G 1/8"



Kupplungsdosen mit Innengewinde NW 2,7

☞ Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

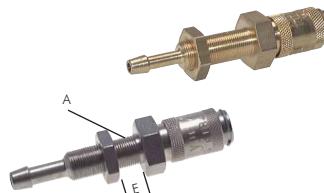
Typ Messing	Typ MS vernickelt	Typ Edelstahl	Gewinde innen
KDGi M5 NW2,7	KDGi M5 NW2,7 MSV	KDGi M5 NW2,7 ES	M 5
KDGi 18 NW2,7	KDGi 18 NW2,7 MSV	KDGi 18 NW2,7 ES	G 1/8"



Kupplungsdosen mit Schlauchfülle NW 2,7

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

Typ Messing	Typ MS vernickelt	Typ Edelstahl	Schlauch Ø innen
KDS 3 NW2,7	KDS 3 NW2,7 MSV	KDS 3 NW2,7 ES	3
KDS 4 NW2,7	KDS 4 NW2,7 MSV	KDS 4 NW2,7 ES	4
KDS 5 NW2,7	KDS 5 NW2,7 MSV	KDS 5 NW2,7 ES	5



Kupplungsdosen mit Schlauchfülle & Schottgewinde NW 2,7

☞ Optional: Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

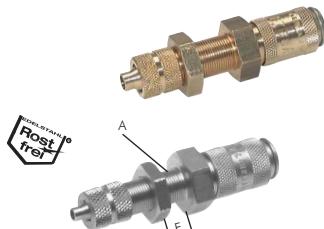
Typ Messing	Typ MS vernickelt	A	Emax	Schlauch Ø innen
KDSS 3 NW2,7	KDSS 3 NW2,7 MSV	M 7 x 0,5	14	3
KDSS 4 NW2,7	KDSS 4 NW2,7 MSV	M 7 x 0,5	14	4



Kupplungsdosen mit Überwurfmutter NW 2,7

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

Typ Messing	Typ MS vernickelt	Typ Edelstahl	Schlauch Ø außen x innen
KDK 3 NW2,7	KDK 3 NW2,7 MSV	KDK 3 NW2,7 ES	4,3 x 3
KDK 4 NW2,7	KDK 4 NW2,7 MSV	KDK 4 NW2,7 ES	6 x 4



Kupplungsdosen mit Überwurfmutter & Schottgewinde NW 2,7

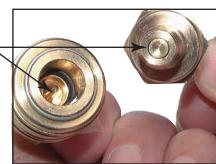
☞ Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ Messing	Typ MS vernickelt	Typ Edelstahl	A	Emax	Schlauch Ø außen x innen
KDKS 3 NW2,7	KDKS 3 NW2,7 MSV	KDKS 3 NW2,7 ES	M 7 x 0,5	11	4,3 x 3
KDKS 4 NW2,7	KDKS 4 NW2,7 MSV	KDKS 4 NW2,7 ES	M 8 x 0,5	8,5	6 x 4

☞ Bestellbeispiel: KDG 18 NW2,7 **

Standardtyp

Sonderausführung BA:
 Dose und Stecker
 absperrend



Kennzeichen der Optionen:
 Körper aus Edelstahl 1.4404 -ES4A
 Verwendbar für Stecker beidseitig absperrend -BA
 NPT-Gewinde -NPT



PU-, PA-, PTFE- und
PE-Schläuche
ab Seite 368

** 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.

