



Temperierkupplungen NW 9



Optional mit Entriegelungssicherung



Temperierkupplungen bis +200°C

Werkstoffe: Anschluss, Ventil, Ventilkörper und Entriegelungshülse: Messing oder 1.4305, Feder, Sprengring und Verriegelungskugeln: Edelstahl, Dichtungen: FKM (PTFE-beschichtet)

Temperaturbereich: +5°C bis max. +200°C (Wasser bis max. +150°C)

Betriebsdruck: 0 bis 15 bar

Einsatzbereiche: Für flüssige Medien mit Temperaturen bis +200°C, z.B. für Kühlkreisläufe an Kunststoffverarbeitungsmaschinen

Hinweis: Kupplungsstecker mit Ventil für beidseitige Absperrung (BA) können nur mit Kupplungsdosen mit Ventil (BA) verwendet werden.

Optional: mit Entriegelungssicherung (ist bei Edelstahlkupplung Standard) -S

Zur leichteren Unterscheidung der Messingkupplungen:

Kupplungsdose:

Schiebehülse aus Messing blank • absperrend

Schiebehülse aus Messing vernickelt • ohne Ventil

Kupplungsstecker:

Stecker aus Messing blank

Stecker aus Messing vernickelt

• metrisches Gewinde

• zölliges Gewinde



Kupplungsdosen, gerade Schlauchfülle

NW 9 (13 mm Zapfen)

Typ Messing	Typ 1.4305 mit Entriegelungs- sicherung	kompatibel zu HASCO	Anschluss	mit Ventil
KDTS 13/9 BA	---	Z80/13x9	Schlauch Ø 9 mm (innen)	ja
KDTS 13 BA	KDTS 13 BA ES	Z80/13	Schlauch Ø 13 mm (innen)	ja
KDTSP 12 BA	---	Z80PL/13	Steckschlauch Ø 12,7 mm (GSP 12 ***)	ja
KDTS 13/9 OV	---	Z801/13x9	Schlauch Ø 9 mm (innen)	nein
KDTS 13 OV	KDTS 13 OV ES	Z801/13	Schlauch Ø 13 mm (innen)	nein
KDTSP 12 OV	---	Z801PL/13	Steckschlauch Ø 12,7 mm (GSP 12 ***)	nein

*** bitte Farbe eintragen



Kupplungsdosen, 45° Schlauchfülle

NW 9 (13 mm Zapfen)

Typ Messing	Typ 1.4305 mit Entriegelungs- sicherung	kompatibel zu HASCO	Anschluss	mit Ventil
KDTS 1345 BA	KDTS 1345 BA ES	Z80/13x45	Schlauch Ø 13 mm (innen)	ja
KDTSP 1245 BA	---	Z80PL/13x45	Steckschlauch Ø 12,7 mm (GSP 12 ***)	ja
KDTS 1345 OV	KDTS 1345 OV ES	Z801/13x45	Schlauch Ø 13 mm (innen)	nein
KDTSP 1245 OV	---	Z801PL/13x45	Steckschlauch Ø 12,7 mm (GSP 12 ***)	nein

*** bitte Farbe eintragen



Kupplungsdosen, 90° Schlauchfülle

NW 9 (13 mm Zapfen)

Typ Messing	Typ 1.4305 mit Entriegelungs- sicherung	kompatibel zu HASCO	Anschluss	mit Ventil
KDTG 1390 BA	KDTG 1390 BA ES	Z80/13x90	Schlauch Ø 13 mm (innen)	ja
KDTG 1290 BA	---	Z80PL/13x90	Steckschlauch Ø 12,7 mm (GSP 12 ***)	ja
KDTG 1390 OV	KDTG 1390 OV ES	Z801/13x90	Schlauch Ø 13 mm (innen)	nein
KDTG 1290 OV	---	Z801PL/13x90	Steckschlauch Ø 12,7 mm (GSP 12 ***)	nein

*** bitte Farbe eintragen



Kupplungsdosen, Außengewinde gerade

NW 9 (13 mm Zapfen)

Typ Messing	Typ 1.4305 mit Entriegelungs- sicherung	kompatibel zu HASCO	Anschluss	mit Ventil
KDTG 13/M16 BA	KDTG 13/M16 BA ES	Z807/13x16x1,5	M 16x1,5	ja
KDTG 13/38 BA	KDTG 13/38 BA ES	Z82/13xG3/8	G 3/8"	ja
KDTG 13/12 BA	---	Z807/13xG1/2	G 1/2"	ja
KDTG 13/M16 OV	KDTG 13/M16 OV ES	Z808/13x16x1,5	M 16x1,5	nein
KDTG 13/38 OV ¹⁾	KDTG 13/38 OV ES	Z808/13xG3/8	G 3/8"	nein
KDTG 13/12 OV	---	Z808/13xG1/2	G 1/2"	nein

1) Bauform wie Z82/13xG3/8

Messing G 3/8"



Kupplungsdosen, Außengewinde 45°

NW 9 (13 mm Zapfen)

Typ Messing	Typ 1.4305 mit Entriegelungs- sicherung	kompatibel zu HASCO	Anschluss	mit Ventil
KDTG 13/M1645 BA	KDTG 13/M1645 BA ES	Z807/13x16x1,5x45	M 16x1,5	ja
KDTG 13/3845 BA	KDTG 13/3845 BA ES	Z807/13xG3/8x45	G 3/8"	ja
KDTG 13/M1645 OV	KDTG 13/M1645 OV ES	Z808/13x16x1,5x45	M 16x1,5	nein
KDTG 13/3845 OV	KDTG 13/3845 OV ES	Z808/13xG3/8x45	G 3/8"	nein

** 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.

