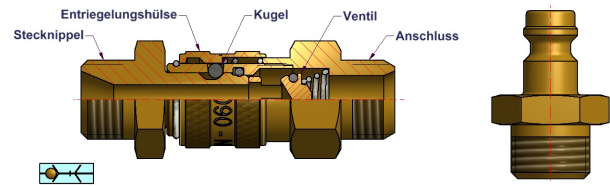


NIEDERDRUCK-MESSING-KUPPLUNGEN, 090 - NW 5,0 - MESSING



TECHNIK

Einhandkupplung mit automatischer 5-Punkt Verriegelung. Verriegelungselemente sind Kugeln, die durch eine federbelastete Entriegelungshülse gesperrt werden. Der Entkupplungsvorgang wird über Zurückschieben der Entriegelungshülse in Richtung Anschluss eingeleitet. Das Ventil bewegt sich in die ursprüngliche Lage zurück und schiebt den Stecknippel aus der Kupplung.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Medizintechnik
- Kanaltechnik
- allg. Industriebedarf/Handwerk
- Atemschutz
- mit Ventil
- Messing

DRUCKBEREICH

Kupplung statisch belastbar mit max. 35 bar ohne Pulsation.

WERKSTOFFE KUPPLUNG

Grundkörper, Entriegelungshülse, Anschluss und Ventil Messing
 Druckfedern, Sprengring AISI 302
 Kugeln AISI 420

WERKSTOFFE DICHTUNG

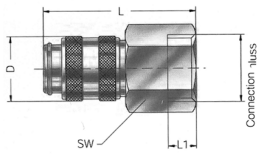
Dichtungen aus Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)
 Werkstoffhärte 70 Shore
 Temperaturbereich -30°C bis +100°C
 Temperaturbereich -35°C bis +110°C (kurzzeitig zulässig)
 Gasdurchlässigkeitskoeffizient (Ø)=5
 Beständig gegen Mineralöle, Treibstoffe, Wasser und wässrige Flüssigkeiten, Brenngase, Heißluft und zahlreiche Chemikalien (auf Anfrage).
 Bei Einwirkung von Licht oder Ozon ist mit Aushärtung und Versprödung (Rissbildung) zu rechnen.

WERKSTOFFE STECKNIPPEL

Stecknippel Messing

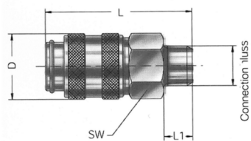
NIEDERDRUCK-MESSING-KUPPLUNGEN, 090 - NW 5,0 - MESSING

VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT INNENGEWINDE



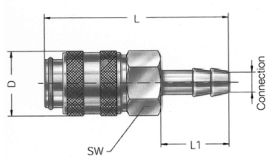
Anschluss	L	L1	SW	Bestellnummer
G1/8	36	7	14	090.00.KV0S.IG018.M0P
G1/4	38	7,5	17	090.00.KV0S.IG014.M0P
G3/8	38	7,5	19	090.00.KV0S.IG038.M0P
M12x1,5				090.00.KV0S.IM012.M0P
M14x1,5				090.00.KV0S.IM014.M0P

VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT AUßENGEWINDE



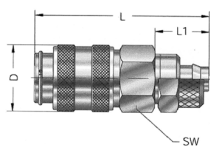
Anschluss	L	L1	SW	Bestellnummer
G1/8	36	7	14	090.00.KV0S.AG018.M0P
G1/4	38	9	17	090.00.KV0S.AG014.M0P
G3/8	38	9	19	090.00.KV0S.AG038.M0P
M12x1,5				090.00.KV0S.AM012.M0P
M14x1,5				090.00.KV0S.AM014.M0P

VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT SCHLAUCHTÜLLE



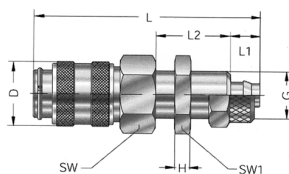
Anschluss	L	L1	SW	Bestellnummer
LW4	46	17	14	090.00.KV0S.ST004.M0P
LW6	46	17	14	090.00.KV0S.ST006.M0P
LW8	46	17	14	090.00.KV0S.ST008.M0P
LW9	46	17	14	090.00.KV0S.ST009.M0P
LW10	46	17	14	090.00.KV0S.ST010.M0P

VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG



Anschluss	L	L1	SW/SW1	Bestellnummer
4x6	42	13	14/14	090.00.KV0S.SV006.M0P
6x8	42	13	14/14	090.00.KV0S.SV008.M0P

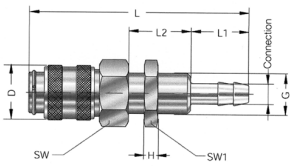
VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT SCHOTT/SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG



Anschluss	L	L1	G	SW/SW1	Bestellnummer
4x6	54	18	M10x1	14/14	090.00.KV0S.SSV06.M0P
6x8	54	18	M12x1	17/17	090.00.KV0S.SSV08.M0P

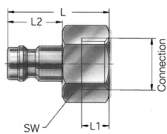
NIEDERDRUCK-MESSING-KUPPLUNGEN, 090 - NW 5,0 - MESSING

VERSCHLUSSKUPPLUNG MIT SCHOTTVERSCHRAUBUNG/SCHLAUCHTÜLLE



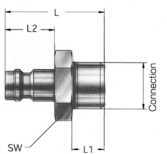
Anschluss	L	L1	G	SW/SW1	Bestellnummer
LW4	60	14	M10x1	14/14	090.00.KV0S.SST04.M0P
LW5	60	14	M10x1	14/14	090.00.KV0S.SST05.M0P
LW6	60	14	M10x1	17/17	090.00.KV0S.SST06.M0P
LW8	60	14	M10x1	17/17	090.00.KV0S.SST08.M0P

STECKNIPPEL MIT INNENGEWINDE



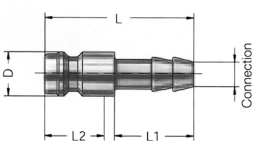
Anschluss	L	L1	L2	SW	Bestellnummer
G1/8	25	6	14	14	090.00.S000.IG018.M00
G1/4	26	7	14	17	090.00.S000.IG014.M00
G3/8	27	8	14	19	090.00.S000.IG038.M00
M10x1					090.00.S000.IM010.M00
M12x1,5					090.00.S000.IM012.M00
M14x1,5					090.00.S000.IM014.M00

STECKNIPPEL MIT AUßENGEWINDE



Anschluss	L	L1	L2	SW	Bestellnummer
G1/8	25	7	14	14	090.00.S000.AG018.M00
G1/4	28	9	14	17	090.00.S000.AG014.M00
G3/8	28	9	14	19	090.00.S000.AG038.M00
M10x1					090.00.S000.AG010.M00
M12x1,5					090.00.S000.AM012.M00
M14x1,5					090.00.S000.AM014.M00

STECKTÜLLE



Anschluss	L	L1	L2	D	Bestellnummer
LW4	32	17	14	9	090.00.S000.ST004.M00
LW6	32	17	14	9	090.00.S000.ST006.M00
LW8	32	17	14	9	090.00.S000.ST008.M00
LW9	33	17	14	10	090.00.S000.ST009.M00
LW10	33	17	14	11	090.00.S000.ST010.M00