

Standard-Schnellverschlusskupplungen

Serie ES einseitig absperrend

DN7,2

- Universal-Einhand-Schnellverschlusskupplungen in Messing MS 58 blank oder vernickelt
- Neue Tüllenkontur für sicheren Schlauchsitz und leichte Montage
- Geschlossene Hülsenform gegen Verschmutzung der Kupplungsmechanik
- Zur Druckluftversorgung in Industrie, Handwerk, Hobby. Für Wasser und andere Medien

Werkstoffe

- Anschlussstücke, Entriegelungshülse, Ventilkörper, Ventil MS 58 bzw MS 58 vernickelt
- Federn, Sprengring, Stifte Edelstahl 1.4310
- Dichtungen Perbunan, EPDM und FKM auf Anfrage
- Stecknippel MS 58 bzw. Stahl verzinkt und gelb passiviert (Chrom-VI-frei)

Max. Betriebsdruck	Temperatur	Medium	DN	Gewinde	Durchfluss max.	Einhand	Absperrend	Norm	Gebiet	
PN 35 bar	-20°C – +100°C	Luft u.a.	7,2	ISO 228/DIN 2999/DIN 13	1100 L/min	ja	Einseitig	Eur.Standard	Weltweit	10

Kupplungen mit Außengewinde

Gewinde	SW	I	d	Gew.länge	St.gew. g	Art.Nr. MS vernick.	Art.Nr. MS blank
G 1/8"	22	38	27	7	70	ESN 18 A	ES 18 A
G 1/4"	22	40	27	9	73	ESN 14 A	ES 14 A
G 3/8"	22	41	27	9	76	ESN 38 A	ES 38 A
G 1/2"	24	41	27	10	87	ESN 12 A	ES 12 A
M 14 x 1,5	22	40	27	9	75	ESN 1415 A	ES 1415 A
M 16 x 1,5	22	40	27	9	75	ESN 1615 A	ES 1615 A
M 18 x 1,5	22	40	27	10	78	ESN 1815 A	ES 1815 A

Gewindeabdichtung mit PVC-Dichtringen Typ HPD (© Katalogseite 25)

Kupplungen mit Außengewinde konisch, umweltfreundlich Loctite-beschichtet

Gewinde	SW	I	d	Gew.länge	St.gew. g	Art.Nr. MS blank
R 1/4"	22	42	27	11	76	ES 14 AB
R 3/8"	22	44	27	12	79	ES 38 AB
G 1/2"	22	45	27	15	96	ES 12 AB

Kupplungen mit Innengewinde

Gewinde	SW	I	d	Gew.länge	St.gew. g	Art.Nr. MS vernick.	Art.Nr. MS blank
G 1/8"	22	39	27	9	90	ESN 18 I	ES 18 I
G 1/4"	22	41	27	10,5	92	ESN 14 I	ES 14 I
G 3/8"	22	41	27	10,5	85	ESN 38 I	ES 38 I
G 1/2"	24	42,5	27	12	87	ESN 12 I	ES 12 I
G 3/4"	32	42,5	34	13	110	ESN 34 I	ES 34 I
M 14 x 1,5	22	41,5	27	11	90	ESN 1415 I	ES 1415 I
M 16 x 1,5	22	41,5	27	11	84	ESN 1615 I	ES 1615 I
M 18 x 1,5	22	41,5	27	12	80	ESN 1815 I	ES 1815 I

Kupplungen mit Schlauchtülle

SLW	I	d	Tüllenlänge	St.gew. g	Art.Nr. MS vernick.	Art.Nr. MS blank
6 mm	55	27	25	64	ESN 6 T	ES 6 T
8 mm	55	27	25	67	ESN 8 T	ES 8 T
9 mm	55	27	25	68	ESN 9 T	ES 9 T
10 mm	58	27	28	70		ES 10 TH*
10 mm	55	27	25	70	ESN 10 T	ES 10 T
13 mm	58	27	28	75		ES 13 TH*
13 mm	55	27	25	75	ESN 13 T	ES 13 T

Schlaucheinbindung mit Schlauchklemmen Typ HS (© Katalogseite 53 / 54), Typ ZOS (© Katalogseite 52) oder Presshülsen Typ LPH (© Katalogseite 55)

* ES 10 TH und ES 13 TH zum Einsatz mit Steckschläuchen (z.B. Parker Push-Lock, Gates Lock-on)