

Standard-Schnellverschlusskupplungen

Serie ES beidseitig absperrend

DN 7,2

- Universal Einhand-Schnellverschlusskupplungen in Messing MS 58
- Beidseitig absperrend zur Vermeidung des Austritts von Medium beim Entkuppeln. Robust, sicher und zuverlässig
- Zur Einhaltung der TA-Luft an industriellen Produktionsanlagen geeignet
- **Achtung: Kupplungen können mit nicht absperrenden Standard-Stecknippeln DN 7,2 gekuppelt werden, absperrende Stecknippel jedoch nicht mit Standard-Kupplungen DN 7,2.**
- **Zahlreiche Einsatzgebiete v. a. für flüssige Medien im Anlagenbau, Meß-, Steuer- und Regeltechnik, Schaltschrankkühlung usw.**

Werkstoffe

- Anschlussstücke, Entriegelungshülse, Ventilkörper, Ventil, Stecknippel: MS 58
- Dichtungen Perbunan, Aufpreis für Dichtungen aus EPDM, aus FKM
- Federn, Sprengring, Stifte: Edelstahl 1.4310

Max. Betriebsdruck	Temperatur	Medium	DN	Gewinde	Norm	Durchfluss	Einhand	Absperrend	Gebiet	
PN 35 bar	-20°C – +100°C	verschieden	7,2	ISO228 / DIN 13	EU Standard	800 L/min	ja	beidseitig	weltweit	10

Kupplungen mit Außengewinde



Gewinde	ØSW	l	d	Gew.länge	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/4"	22	40	27	9	73	ES 14 AAB
G 3/8"	22	41	27	9	76	ES 38 AAB
G 1/2"	24	41	27	10	87	ES 12 AAB
M 16 x 1,5	22	40	27	9	78	ES 1615 AAB
M 18 x 1,5	22	41	27	10	82	ES 1815 AAB

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

Kupplungen mit Innengewinde



Gewinde	ØSW	l	d	Gew.länge	St.gew. g	Art.Nr.
G 1/4"	22	41	27	10,5	92	ES 14 IAB
G 3/8"	22	41	27	10,5	85	ES 38 IAB
G 1/2"	24	42,5	27	12	87	ES 12 IAB
M 16 x 1,5	22	41,5	27	11	85	ES 1615 IAB
M 18 x 1,5	22	42,5	27	12	86	ES 1815 IAB

Kupplungen mit Schlauchtülle



SLW	l	d	Tüllenlänge	St.gew. g	Art.Nr.
6 mm	55	27	25	64	ES 6 TAB
9 mm	55	27	25	68	ES 9 TAB
13 mm	55	27	25	75	ES 13 TAB

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

