

**LUDECKE**

## Rychlospojky INDUSTRY, DN 7,8

bezpečnostní provedení s dotahovacím prstýnkem

- rychlospojky s jednoduchou a efektivní ochranou proti zamezení úrazů při rozpojování
- možnost rozpojení pouze při uvolnění prstýnku
- vysoký průtok při nízkém tlakovém spádu díky vylepšené konstrukci ventilu
- možnost spojení se standardními vsuvkami DN 7,8 a DN 7,2
- použité materiály:
  - tělo, tělo ventilu, ventil: poniklovaná mosaz MS 58
  - prstýnek: poniklovaná a tvrzená ocel
  - dotahovací prstýnek: černě anodizovaná mosaz MS 58
  - pružiny: nerezová ocel 1.4310, kuličky: nerezová ocel 1.4034
  - těsnící o-kroužky: Buna N

• využití v průmyslových aplikacích pro vedení stlačeného vzduchu a kapalných médií



Pracovní tlak	Teplota	Závít	DN	Max. průtok	Jednoruční	Uzavření	Médium	Oblast	
PN 35 bar	-20/+100 °C	ISO 228/DIN 2999	7,8	2000 l/min	ano	jednostranné	vzduch aj.	celosvětově	5

Rychlospojky s vnějším kuželovým závitem (s teflonovým povlakem)						
Obj. č.	Závít	⊘SW	l	d	Délka závitu	Hmotnost (g)
ESI14AM	R 1/4"	19	60	23	11	115
ESI38AM	R 3/8"	19	61	23	12	114
ESI12AM	R 1/2"	24	59	23	15	131

Rychlospojky s vnitřním závitem						
Obj. č.	Závít	⊘SW	l	d	Délka závitu	Hmotnost (g)
ESI14IM	G 1/4"	19	57	23	10	118
ESI38IM	G 3/8"	19	57	23	10	109
ESI12IM	G 1/2"	24	59	23	12	129

Rychlospojky s trnem na hadici						
Obj. č.	Trn na hadici	⊘SW	l	d	Délka trnu	Hmotnost (g)
ESI6TM	6 mm	19	73	23	25	101
ESI8TM	8 mm	19	73	23	25	103
ESI9TM	9 mm	19	73	23	25	104
ESI10TM	10 mm	19	73	23	25	105
ESI13TM	13 mm	19	73	23	25	108

Vsuvky s vnějším kuželovým závitem (s teflonovým povlakem, ocelové provedení)						
Obj. č.	Závít	⊘SW	l	Délka závitu	Délka spojky	Hmotnost (g)
ESI18NARS	R 1/8"	13	33	9	20	14
ESI14NARS	R 1/4"	14	35	11	20	18
ESI38NARS	R 3/8"	17	36	12	20	23
ESI12NARS	R 1/2"	22	40	15	20	47

Vsuvky s vnějším trubkovým závitem (ocelové provedení)						
Obj. č.	Závít	⊘SW	l	Délka závitu	Délka spojky	Hmotnost (g)
ESI18NAS	G 1/8"	13	33	9	20	14
ESI14NAS	G 1/4"	14	35	11	20	18
ESI38NAS	G 3/8"	17	36	12	20	23
ESI12NAS	G 1/2"	22	40	15	20	47

Vsuvky s vnitřním závitem (ocelové provedení)						
Obj. č.	Závít	⊘SW	l	Délka závitu	Délka spojky	Hmotnost (g)
ESI18NIS	G 1/8"	13	32	9	20	16
ESI14NIS	G 1/4"	17	33	10	20	24
ESI38NIS	G 3/8"	19	33	10	20	25
ESI12NIS	G 1/2"	24	35	12	20	40

Vsuvky s trnem na hadici (ocelové provedení)						
Obj. č.	Trn na hadici	d	l	Délka trnu	Délka spojky	Hmotnost (g)
ESI6SS	6 mm	12	44	24	20	13
ESI8SS	8 mm	12	44	24	20	18
ESI9SS	9 mm	12	44	24	20	16
ESI10SS	10 mm	12	44	24	20	18
ESI13SS	13 mm	15	44	23	20	26