Partnership. With Guarantee.

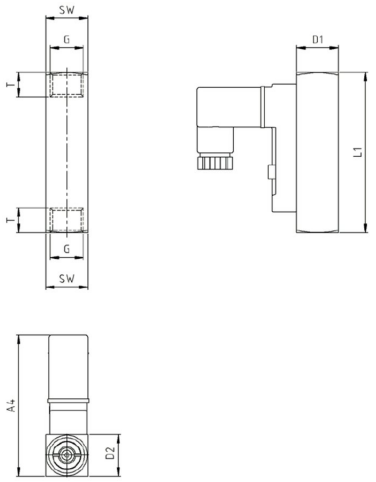
Nadzornik protoka
Serija RVM/U-MS



Izvedba	Protok nadzornik s reed sklopnim kontaktom, potpuno metalna izvedba, mjerni princip s plovkom, neovisan o tlaku, skala za vodu
Priključak	G1/4"...G1"
Materijali	Kućište mesing niklano, unutarnji dijelovi mesing, opruga 1.4571, magnet tvrdi ferit, brtve NBR
Područje primjene	Voda bez krutih ili magnetskih čestica, druge tekućine na upit
Preklopni kontakt	Normalno zatvoren (preklopni kontakt kao posebna izvedba)
Podešavanje točke preklapanja	Podešavanje točke preklapanja vrši se pomicanjem sklopnog kontakta
Točnost	±10% od krajnje vrijednosti skale
maks. radni tlak	250 odnosno 300bar vidi tablicu
Pad tlaka	vidi tablicu
Temperatura medija	-20...+100°C
Temperatura okoline	-20...+100°C
maks. napon	vidi tablicu
maks. struja	vidi tablicu
Snaga	vidi tablicu
Stupanj zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranom kabelskom uvodniku (zaštita od prodora prašine i prskanja vode)
Pričvršćenje	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno
Sadržaj isporuke	uključujući utičnicu uređaja
Specijalna izvedba	Brtve FKM ili EPDM, Električni kontakt za temperature medija do 160°C, više kontakata, Preklopni kontakt, Prekidač u ATEX izvedbi, Prekidač s UL odobrenjem, IP67 s 1 m zalivenim kabelom odnosno Reed prekidač s M12 priključkom
Napomena za primjenu	Ispred uređaja potrebno je predvidjeti smirnu dionicu od 10xDN, a iza uređaja 5xDN. Nikada ne smanjivati promjer cijevi ispred uređaja. Reed prekidači koji se upotrebljavaju u sklopnim kontaktima zbog konstrukcije su vrlo osjetljivi na preopterećenje. Nijedna od vrijednosti napona, struje i snage ne smije se prekoračiti. Odgovarajuće mjere zaštite od dodira potrebno je provesti ovisno o električnom opterećenju.

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Dimenzije - Reed prekidač 15x50, Utičnica uređaja prema EN175301-803-oblik C



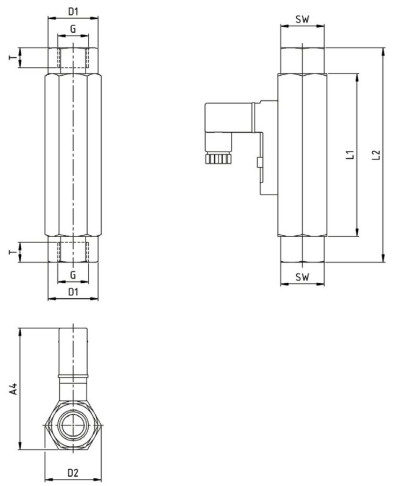
Priključak G	Nazivni promjer DN[mm]	A4	D1	D2	L1	T	SW	Težina [cca. g]
G1/4"	8	58	18	18	70	12,5	18	140

Priključak	Raspon preklapanja [l/min]*	Pad tlaka [bar]	maks. radni tlak [bar]	maks. napon [V]**	maks. struja [A]**	maks. snaga [VA]**	Tip
G1/4"	0,005...0,06	0,02...0,2	300	AC140 / DC200	AC0,7 / DC1	20	RVM/U-4/01-MS
G1/4"	0,04...0,13	0,02...0,2	300	AC140 / DC200	AC0,7 / DC1	20	RVM/U-4/02-MS
G1/4"	0,1...0,6	0,02...0,2	300	AC140 / DC200	AC0,7 / DC1	20	RVM/U-4/06-MS
G1/4"	0,2...1,2	0,02...0,2	300	AC140 / DC200	AC0,7 / DC1	20	RVM/U-4/1-MS
G1/4"	0,4...2	0,02...0,2	300	AC140 / DC200	AC0,7 / DC1	20	RVM/U-4/2-MS
G1/4"	0,5...3	0,02...0,2	300	AC140 / DC200	AC0,7 / DC1	20	RVM/U-4/3-MS
G1/4"	1...5	0,02...0,2	300	AC140 / DC200	AC0,7 / DC1	20	RVM/U-4/5-MS

* Navedene sklopne vrijednosti vrijede pri opadajućem protoku, za vodu gustoće 1 kg/dm3 i pri protoku odozdo prema gore. Druge gustoće ili druge situacije ugradnje smanjuju točnost. Na zahtjev su dostupne posebne skale za drugačije medije, radne uvjete i situacije ugradnje..
** Preklopna snaga Preklopni kontakt: AC/DC 150V, 1A, 3...20VA

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Dimenzije - Reed prekidač 15x50, Utičnica uređaja prema EN175301-803-oblik C



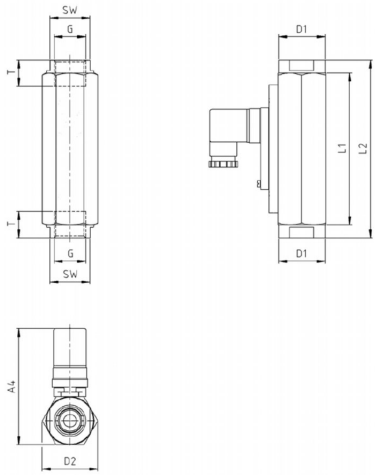
Priključak G	Nazivni promjer DN[mm]	A4	D1	D2	L1	L2	T	SW	Težina [cca. g]
G1/4"	8	67	27,7	31,2	90	98	10	24	350
G3/8"	10	67	27,7	31,2	90	118,6	11	24	350
G1/2"	15	67	-	31,2	90	-	14	27	350

Priključak	Raspon preklapanja [l/min]*	Pad tlaka [bar]	maks. radni tlak [bar]	maks. napon [V]**	maks. struja [A]**	maks. snaga [VA]**	Tip
G1/4"	0,02...0,2	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/02-14-MS
G1/4"	0,2...0,6	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/06-14-MS
G1/4"	0,4...1,8	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/1-14-MS
G1/4"	0,8...3,2	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/3-14-MS
G1/4"	2...7	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/7-14-MS
G1/4"	3...13	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/13-14-MS
G3/8"	0,02...0,2	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/02-38-MS
G3/8"	0,2...0,6	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/06-38-MS
G3/8"	0,4...1,8	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/1-38-MS
G3/8"	0,8...3,2	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/3-38-MS
G3/8"	2...7	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/7-38-MS
G3/8"	3...13	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/13-38-MS
G1/2"	0,02...0,2	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/02-MS
G1/2"	0,2...0,6	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/06-MS
G1/2"	0,4...1,8	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/1-MS
G1/2"	0,8...3,2	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/3-MS
G1/2"	2...7	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/7-MS
G1/2"	3...13	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/13-MS
G1/2"	4...20	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/20-MS
G1/2"	8...30	0,02...0,3	300	230	3	60	RVM/U-2/30-MS

* Navedene sklopne vrijednosti vrijede pri opadajućem protoku, za vodu gustoće 1 kg/dm3 i pri protoku odozdo prema gore. Druge gustoće ili druge situacije ugradnje smanjuju točnost. Na zahtjev su dostupne posebne skale za drugačije medije, radne uvjete i situacije ugradnje..
** Preklopna snaga Preklopni kontakt: 250V, 1,5A, 3...50VA

© STASTO Automatizacija d.o.o.

Dimenzije - Reed prekidač 30x70, Utičnica uređaja prema EN175301-803-oblik A



Priključak G	Nazivni promjer DN[mm]	A4	D1	D2	L1	L2	T	SW	Težina [cca. g]
G3/4"	20	99	40	47	130	152	15	34	1240
G1"	25	99	-	47	130	-	17	41	1030

Priključak	Raspon preklapanja [l/min]*	Pad tlaka [bar]	maks. radni tlak [bar]	maks. napon [V]**	maks. struja [A]**	maks. snaga [VA]**	Tip
G3/4"	10...30	0,02...0,4	250	250	3	100	RVM/U-1/30-34-MS
G3/4"	15...45	0,02...0,4	250	250	3	100	RVM/U-1/45-34-MS
G3/4"	20...60	0,02...0,4	250	250	3	100	RVM/U-1/60-34-MS
G3/4"	30...90	0,02...0,4	250	250	3	100	RVM/U-1/90-34-MS
G1"	10...30	0,02...0,4	250	250	3	100	RVM/U-1/30-MS
G1"	15...45	0,02...0,4	250	250	3	100	RVM/U-1/45-MS
G1"	20...60	0,02...0,4	250	250	3	100	RVM/U-1/60-MS
G1"	30...90	0,02...0,4	250	250	3	100	RVM/U-1/90-MS
G1"	60...150	0,02...0,4	250	250	3	100	RVM/U-1/150-MS

* Navedene sklopne vrijednosti vrijede pri opadajućem protoku, za vodu gustoće 1 kg/dm3 i pri protoku odozdo prema gore. Druge gustoće ili druge situacije ugradnje smanjuju točnost. Na zahtjev su dostupne posebne skale za drugačije medije, radne uvjete i situacije ugradnje..
** Preklopna snaga Preklopni kontakt: 250V, 1,5A, 3...50VA

Električni priključak

Normalno zatvoren (NC)	Preklopni kontakt
	

Slike nisu obvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

Verzija 8
138132 / Generirano 2026/41 HR
PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.