Partnership. With Guarantee.

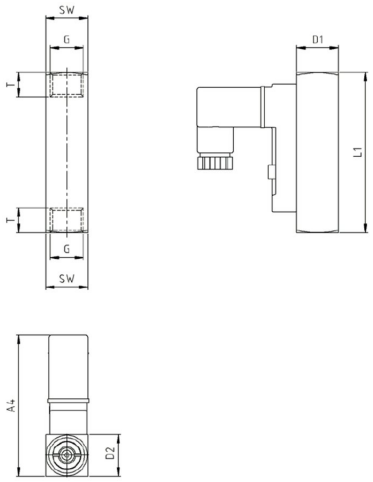
Protok prekidača protoka
Serija RVM/U-MS



Konstrukcija	Protokomer sa Reed prekidačkim kontaktom, potpuno metalna izvedba, merni princip sa plovkom, nezavisan od pritiska, skala za vodu
Priključak	G1/4"...G1"
Materijali	Kućište mesing niklovan, unutrašnji delovi mesing, opruga 1.4571, magnet tvrdi ferit, zaptivke NBR
Područje primene	Voda bez čvrstih ili magnetnih čestica, druge tečnosti na upit
Preklopni kontakt	Normalno zatvoren (preklopni kontakt kao specijalna izvedba)
Podešavanje tačke preklapanja	Podešavanje tačke preklapanja vrši se pomeranjem prekidačkog kontakta
Tačnost	±10% od krajnje vrednosti skale
maks. radni pritisak	250 odnosno 300bar vidi tabelu
Pad pritiska	vidi tabelu
Temperatura medijuma	-20...+100°C
Temperatura okoline	-20...+100°C
maks. napon	vidi tabelu
maks. struja	vidi tabelu
Snaga	vidi tabelu
Stepen zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranom kablovskom uvodu (zaštita od prodora prašine i prskajuće vode)
Montaža	Ugradnja u kruti cevovodni sistem
Položaj ugradnje	proizvoljno
Sadržaj isporuke	uključujući priključnicu uređaja
Specijalna izvedba	Zaptivke FKM ili EPDM, Električni kontakt za temperature medija do 160°C, više kontakata, Preklopni kontakt, Prekidač u ATEX izvedbi, Prekidač sa UL odobrenjem, IP67 sa 1 m nalivenim kablom odnosno Reed prekidač sa M12 priključkom
Napomena za primenu	Ispred uređaja predvideti deonicu za smirenje protoka od 10xDN, a iza uređaja 5xDN. Nikada ne smanjivati prečnik cevi ispred uređaja. Reed prekidači koji se koriste u sklopnim kontaktima su zbog konstrukcije veoma osetljivi na preopterećenje. Nijedna od vrednosti napona, struje i snage ne sme biti prekoračena. Odgovarajuće mere zaštite od dodira treba sprovesti u zavisnosti od električnog opterećenja.

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

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



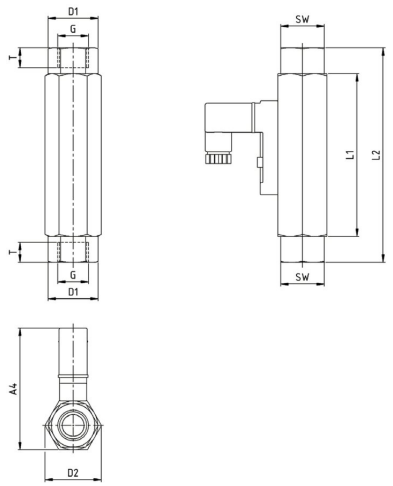
Priključak G	Nazivni prečnik DN[mm]	A4	D1	D2	L1	T	SW	Težina [pribl. g]
G1/4"	8	58	18	18	70	12,5	18	140

Priključak	Preklopni opseg [l/min]*	Pad pritiska [bar]	maks. radni pritisak [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 vrednosti preklapanja važe pri opadajućem protoku, za vodu gustine 1kg/dm3 i pri protoku odozdo nagore. Druge gustine ili druge situacije ugradnje smanjuju tačnost. Na zahtev su dostupne posebne skale za drugačije medije, radne uslove i situacije ugradnje..
** Prekidačka 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-Forma C



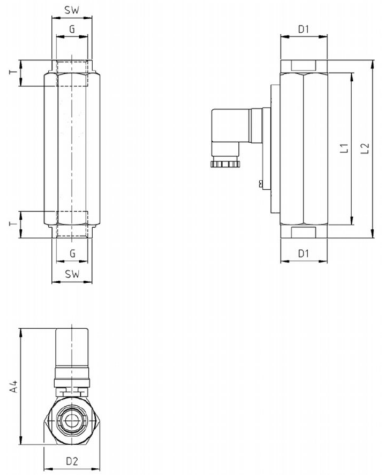
Priključak G	Nazivni prečnik DN[mm]	A4	D1	D2	L1	L2	T	SW	Težina [pribl. g]
G1/4"	8	67	27,7	31,2	90	98	10	24	350
G3/8"	10	67	27,7	31,2	90	118,6	11	24	350
G1/2"	15	67	-	31,2	90	-	14	27	350

Priključak	Preklopni opseg [l/min]*	Pad pritiska [bar]	maks. radni pritisak [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 vrednosti preklapanja važe pri opadajućem protoku, za vodu gustine 1kg/dm3 i pri protoku odozdo nagore. Druge gustine ili druge situacije ugradnje smanjuju tačnost. Na zahtev su dostupne posebne skale za drugačije medije, radne uslove i situacije ugradnje..
** Prekidačka snaga Preklopni kontakt: 250V, 1,5A, 3...50VA

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

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



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

Priključak	Preklopni opseg [l/min]*	Pad pritiska [bar]	maks. radni pritisak [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 vrednosti preklapanja važe pri opadajućem protoku, za vodu gustine 1kg/dm3 i pri protoku odozdo nagore. Druge gustine ili druge situacije ugradnje smanjuju tačnost. Na zahtev su dostupne posebne skale za drugačije medije, radne uslove i situacije ugradnje..
** Prekidačka snaga Preklopni kontakt: 250V, 1,5A, 3...50VA

Električni priključak

Normalno zatvoren (NC)	Preklopni kontakt
	

Ilustracije nisu obavezujuće
Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala.

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