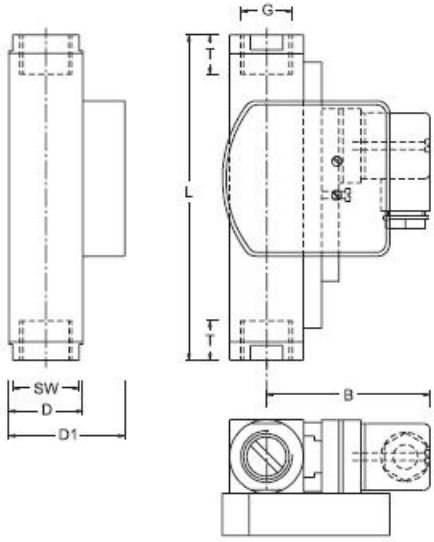
Partnership. With Guarantee.

Nadzornik protoka
Serija FM43

Izvedba	Nadzornik protoka s prikazom protoka; Reed kontakt; Princip mjerenja s plovkom, neovisan o tlaku
Priključak	G1/4"....G11/2"
Materijali	Kućište, Opruga i svi ostali dijelovi u dodiru s medijem nehrđajući čelik 1.4571, Brtve FKM
Područje primjene	Voda, ostale tekućine na upit
Temperatura medija	-20...+100°C
Temperatura okoline	-20...+100°C
maks. radni tlak	300bar
Pad tlaka	0,02...0,8bar
Preklopni kontakt	Normalno zatvoren (NC) (Preklopni kontakt kao posebna izvedba)
Podešavanje točke preklapanja	Podešavanje točke preklapanja vrši se pomicanjem sklopnog kontakta
Točnost referentne skale	±5% od krajnje vrijednosti skale
maks. napon	250V
maks. struja	3A
Snaga	najmanje 3VA do 100VA
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 NBR ili EPDM, Električni kontakt za temperature medija do 160°C, Preklopni kontakt, Preklopni kontakt za PLC, Prekidač u ATEX izvedbi, IP67 s 1 m zalivenim kabelom, Reed prekidač s M12 priključkom, Skala za druge tekućine
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



Priključak G	Raspon podešavanja [l/min]	Nazivni promjer DN	B	D	L	T	SW	Težina [g]	Tip
G 1/4"	0,2...4	8	7	30	131	14	27	850	FM43-14-W-4
	0,6...5								FM43-14-W-5
	0,5...8								FM43-14-W-8
	1...14								FM43-14-W-14
	1...28								FM43-14-W-28
G 3/8"	0,2...4	10	71	30	131	14	27	850	FM43-38-W-4
	0,6...5								FM43-38-W-5
	0,5...8								FM43-38-W-8
	1...14								FM43-38-W-14
	1...28								FM43-38-W-28
G 1/2"	0,2...4	15	71	30	131	14	27	850	FM43-12-W-4
	0,6...5								FM43-12-W-5
	0,5...8								FM43-12-W-8
	1...14								FM43-12-W-14
	1...28								FM43-12-W-28
G 1/2"	2...40	15	71	30	146	14	27	900	FM43-12-W-40
	4...55								FM43-12-W-55
G 3/4"	2...40	20	71	35	174	16	32	900	FM43-34-W-40
	4...55								FM43-34-W-55
G 3/4"	1...70	20	76	40	152	18	34	1400	FM43-34-W-70
	8...90								FM43-34-W-90
	5...110								FM43-34-W-110
G 1"	1...70	25	76	40	156	19	40	1100	FM43-10-W-70
	8...90								FM43-10-W-90
	5...110								FM43-10-W-110
G 1 1/4"	10...150	32	76	50	200	21	50	2750	FM43-114-W-150
	35...220		81					3000	FM43-114-W-220
G 1 1/2"	35...250	40	82	60	200	24	60	3800	FM43-112-W-250

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

Električni priključak

Normalno zatvoren (NC)	Preklopni kontakt

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

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