

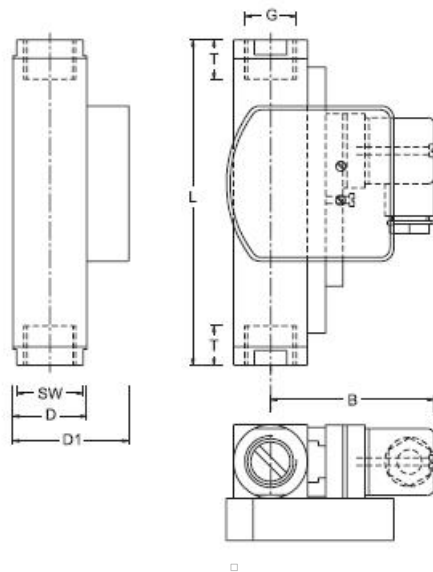
Virtausvahti Sarja FM43



Rakenne	Virtausvahti virtausnäytöllä; Reed-kytkinkosketin; Kohokappaleen mittauseriaate, paineesta riippumaton
Liitäntä	G1/4"....G11/2"
Materiaalit	Runko, Jousi ja kaikki muut väliaineen kanssa kosketuksissa olevat osat ruostumaton teräs 1.4571, Tiivisteet FKM
Käyttöalue	Vesi, muut nesteet pyynnöstä
Aineen lämpötila	-20...+100°C
Ympäristön lämpötila	-20...+100°C
maks. käyttöpaine	300bar
Painehäviö	0,02...0,8bar
Kytinkosketin	Sulkeutuva kosketin (Vaihtokosketin erikoisversiona)
Kytentäpisteen säätö	Einstellung des Schaltpunktes erfolgt über Verschieben des Schaltkontakts
Ohjearvoasteikon tarkkuus	±5% asteikon päätearvosta
maks. jännite	250V
maks. virta	3A
Teho	vähintään 3VA – 100VA
Suojausluokka	IP65 standardin EN 60529 mukaan asianmukaisesti asennetulla kaapeliläpiviennillä (suojaus pölyn tunkeutumista ja roiskevettä vastaan)
Kiinnitys	Asennus jäykkään putkistojärjestelmään
Asennusasento	mielivaltainen
Toimitussisältö	sisältää laitepistorasian
Erikoisversio	Tiivisteet NBR tai EPDM, Sähkökosketin väliaineen lämpötiloille enintään 160°C, Vaihtokosketin, Vaihtokosketin PLC:lle, Kytin ATEX-versiona, IP67 1 m:n valettuun kaapeliin integroidulla kaapelilla, Reedikytin M12-liitännällä, Asteikko muille nesteille
Käyttöohje	Ennen laitetta on varattava 10xDN:n pituinen virtausta tasaava osuus ja laitteen jälkeen 5xDN. Älä koskaan pienennä putken halkaisijaa ennen laitetta. Kytinkoskettimissa käytetyt reed-kytkimet ovat rakenteensa vuoksi erittäin herkkiä ylikuormitukselle. Keiner der Werte Spannung, Strom und Leistung darf überschritten werden. Asianmukaiset kosketussuojatoimenpiteet on toteutettava sähköisen kuormituksen mukaan.

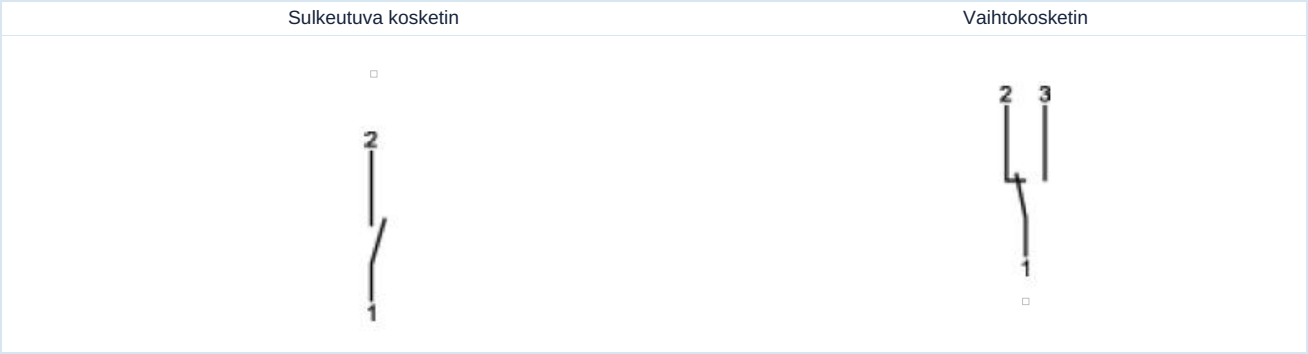


Mitat



Liitäntä G	Säätöalue [l/min]	Nimellishalkaisija DN	B	D	L	T	SW	Paino [g]	Tyyppi
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





Kuvat eivät ole sitovia
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Venttiilit / Paineekytkimet, mittalaitteet ja virtausvahdit / Muu valikoima - A06 / Muu valikoima - A06 / [FM43-14-W-5-01] FM43-14-W-5-01