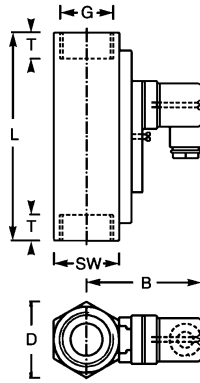
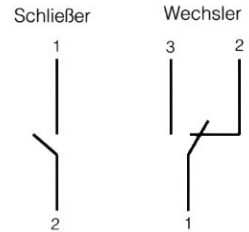




Strömungswächter G 3/4" und G 1"



Schaltbild:



Typ / Bestell-Nr.	Schaltbereiche* l / min H ₂ O	SW	D	Einbaumaße mm					Gewicht ca. g
				B	G	DN	T	L	
STH-KXRM12	10 – 30	41	47	76	3/4"	20	21	152	1200
STH-KXRM13	10 – 30	41	47	76	1"	25	17	130	1050
STH-KXRM-1	15 – 45	41	47	76	3/4"	20	21	152	1200
STH-KXRM-2	15 – 45	41	47	76	1"	25	17	130	1050
STH-KXRM14	20 – 60	41	47	76	3/4"	20	21	152	1200
STH-KXRM15	20 – 60	41	47	76	1"	25	17	130	1050
STH-KXRM-3	30 – 90	41	47	76	3/4"	20	21	152	1200
STH-KXRM-4	30 – 90	41	47	76	1"	25	17	130	1050
STH-KXRM-5	60 – 150	41	47	76	1"	25	17	130	1050
Typ / Bestell-Nr.	Schaltbereiche* NI / min Luft	SW	D	Einbaumaße mm					Gewicht ca. g
				B	G	DN	T	L	
STH-KXRM-6	60 – 180	41	47	76	3/4"	20	21	152	1200
STH-KXRM-7	60 – 180	41	47	76	1"	25	17	130	1050
STH-KXRM-8	100 – 300	41	47	76	3/4"	20	21	152	1200
STH-KXRM-9	100 – 300	41	47	76	1"	25	17	130	1050
STH-KXRM10	200 – 650	41	47	76	1"	25	17	130	1050
STH-KXRM11	200 – 650	41	47	76	3/4"	20	21	152	1200

* andere Schaltbereiche auf Anfrage

Technische Daten	
Betriebsdruck	PN 250 bar (Messing) PN 300 bar (Edelstahl)
Druckverlust	0,02 – 0,4 bar
max. Temperatur	100 °C (optional 160 °C)
Messgenauigkeit	10% vom Endwert
Schließer/Wechsler (Option)	250V-3A-100VA/250V-1,5A-50VA
Atex II 2G EEx m II T6 Wechsler/Schließer	250V-1A-30VA IP67/250V-2A-60VA IP67
Atex II 2D IP67 T80 °C Wechsler/Schließer	250V-1A-30VA IP67/250V-2A-60VA IP67
Schutzart	IP 65 IP 67
	Gerätestecker DIN43650 Form A / C 1m angegossenes Kabel, bei EEx 2m

Ausgangssignal	Der Kontakt öffnet/wechselt, wenn der Durchfluss den eingestellten Schaltpunkt unterschreitet.
Spannungsversorgung	nicht erforderlich (potentialfreie Reedkontakte)

Werkstoffe	Messing	Edelstahl
Bestellcode	STH- MX	STH- VX
Medienberührende Teile	Messing	1.4571
Feder (medienberührend)	1.4571	1.4571
Magnete (medienberührend)	Hartferrit	Hartferrit
Gehäuse (medienberührend)	Messing vernickelt	1.4571