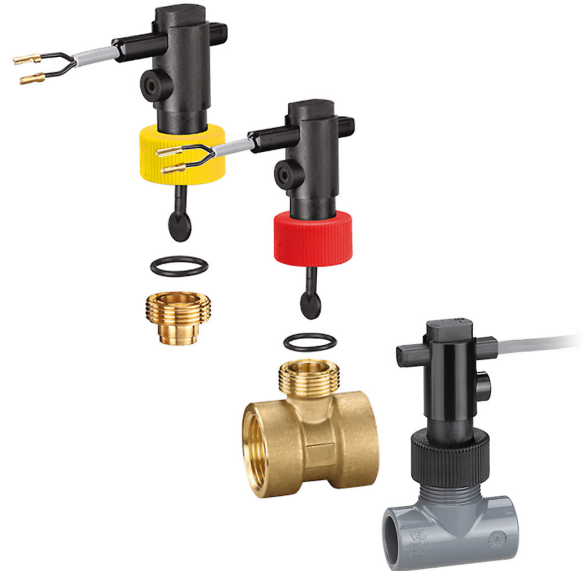


# VK3

## Pádlové spínače průtoku

- Určeno pro hromadné aplikace.
- Vratný pohyb pádla zajištěn magnetem – nestárne.
- Provedení s pájecím adaptérem z mosazi nebo T-kusem z PVC nebo mosazi.
- Snadná instalace: připájení adaptéru, vložení O-kroužku, dotáhnutí převlečné matice.
- Standardně spíná při vzrůstajícím průtoku, rozepíná při klesajícím průtoku (nastavitelné).
- Maximální zatížení 230 VST / 1 A.
- Maximální tlak 1 MPa.
- Teplota média:  
-25 až +100 °C (adaptér a T-kus mosaz),  
0 až 20 °C (T-kus PVC, PN 10),  
0 až 60 °C (T-kus PVC, PN 2,5).
- Materiál těla spínače PPO Noryl GFN3.
- Elektrické připojení kabel 1,5 m.
- Stupeň krytí IP 65.



### Objednací tabulka

Pádlový spínač průtoku s mosazným adaptérem					VYBERTE TYP
Obj. kód / Typ	Pro měděné potrubí	Délka pádla (L1)	Body sepnutí [l/min] *1		Max. průtok [l/min]
			vzrůstající průtok ON	klesající průtok OFF	
VK320M0P10PD11	Ø 22×1	33,5 mm	10,5	9,2	100
VK325M0P10PD11	Ø 28×1	36 mm	17,6	15,7	150
	Ø 32×1		25,7	23,6	155
VK332M0P10PD11	Ø 35×1,5	44,5 mm	20,0	17,5	160
VK340M0P10PD11	Ø 42×1,5	47,5 mm	28,0	25,8	300
VK350M2P10PD11	Ø 54×1,5	56,5 mm	58,3	50,2	400

\*1 - Voda, 20 °C, vodorovné potrubí, tolerance ±15 %.

Pádlový spínač průtoku s mosazným T-kusem					VYBERTE TYP	
Obj. kód / Typ	Jmenovitá světlost	Přípojovací závit	Stavební délka (L2)	Body sepnutí [l/min] *1		Max. průtok [l/min]
				vzrůstající průtok ON	klesající průtok OFF	
VK308M0P10PI11	DN 8	G 1/4"	50 mm	2,2 ... 2,7	2,1 ... 2,6	15
VK310M0P10PI21	DN 10	G 3/8"	50 mm	2,5 ... 3,3	2,4 ... 3,1	20
VK315M0P10PI31	DN 15	G 1/2"	50 mm	3,4 ... 4,4	3,2 ... 4,2	30
VK315M0P10PA31	DN 15	G 1/2" vnější	60 mm	2,7 ... 3,3	2,5 ... 3,2	20
VK315M0P10PA41	DN 15	G 3/4" vnější	50 mm	2,7 ... 3,3	2,5 ... 3,2	20

Obj. kód / Typ	Jmenovitá světlost	Přípojovací závit	Stavební délka (L2)	Body sepnutí [l/min] *1		Max. průtok [l/min]
				vzrůstající průtok ON	klesající průtok OFF	
VK320M0P10PI41	DN 20	G 3/4"	50 mm	7,0 ... 8,7	6,4 ... 8,0	80
VK325M0P10PI51	DN 25	G 1"	50 mm	12,0 ... 15,4	11,0 ... 14,0	130
VK332M0P10PI61	DN 32	G 1 1/4"	50 mm	14,5 ... 18,4	13,5 ... 17,2	180
VK340M0P10PI71	DN 40	G 1 1/2"	50 mm	25,8 ... 36,5	24,0 ... 31,5	300
VK350M0P10PI81	DN 50	G 2"	64 mm	41,5 ... 56,0	39,0 ... 52,7	350

\*1 - Voda, 20 °C, vodorovné potrubí, tolerance ±15 %.

### Pádlový spínač průtoku s plastovým (PVC) T-kusem

### VYBERTE TYP

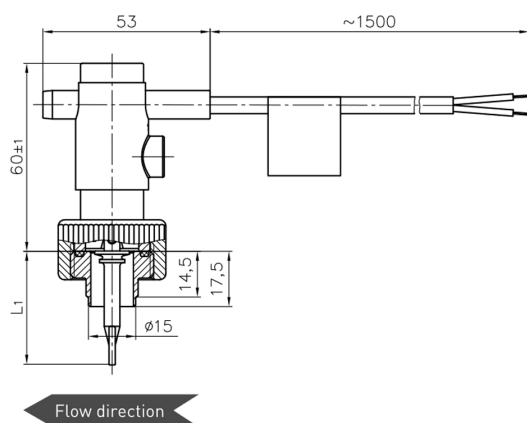
Obj. kód / Typ	Jmenovitá světlost	Stavební délka (L2)	Body sepnutí [l/min] *1		Max. průtok [l/min]
			vzrůstající průtok ON	klesající průtok OFF	
VK315M0P10PK3K	DN 15	54 mm	5,1 ... 6,9	4,9 ... 6,5	50
VK320M0P10PK4K	DN 20	66 mm	9,4 ... 12,3	9,1 ... 11,9	100
VK325M0P10PK5K	DN 25	78 mm	10,7 ... 15,2	10,4 ... 14,8	100
VK332M0P10PK6K	DN 32	98 mm	17,0 ... 22,6	16,8 ... 22,5	150
VK340M0P10PK7K	DN 40	118 mm	21,8 ... 30,1 (29,6 ... 41,4)	21,6 ... 29,9 (29,4 ... 40,8)	200 (260)
VK350M0P10PK8K	DN 50	144 mm	29,0 ... 40,0 (37,6 ... 50,0)	28,6 ... 39,9 (37,4 ... 49,8)	260 (350)

Hodnoty v závorkách jsou platné pro zkrácené pádlo.

\*1 - Voda, 20 °C, vodorovné potrubí, tolerance ±15 %.

Příklad objednávky:  
**VK325M0P10PI51**

Provedení s adaptérem



Provedení s T-kusem

