

VHS, VKS

Pádlové spínače průtoku

- Vratný pohyb pádla zajištěn magnetem – nestárne.
- Standardně spíná při vzrůstajícím průtoku, rozepíná při klesajícím průtoku (nastavitelné).
- Maximální zatížení 230 V AC / 1 A.
- Maximální tlak 2,5 MPa (VHS), 1 MPa (VKS).
- Teplota média -25 až +110 °C (VHS), 0 až 20 °C (VKS, PN 10), 0 až 60 °C (VKS, PN 2,5).
- Elektrické připojení konektor EN 175301-803-A.
- Stupeň krytí IP 65.



Provedení VHS do návarku nebo T-kusu

Procesní připojení

VHS ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

1. / 5. kód	Popis
05M0 / R2	adaptér se závitem G1/2"
01M0 / D1	pájecí adaptér (pro mosaz)
01M0 / D1	svařovací adaptér (pro nerez)

Materiál

VHS ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

2. / 4. / 6. kód	Popis
1 / 1 / 1	mosaz
3 / 3 / 3	nerezová ocel

Elektrické připojení

VHS ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

3. kód	Popis
17	konektor vč. kabelové vývodky
19	konektor vč. kabelové vývodky a LED
18	4-pinová zástrčka M12x1

Provedení

VHS ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

7. kód	Popis
	standardní
X	pro použití ve výbušných prostředích <small>Pouze pro konektor s vývodkou (kódy 17 a 19)</small>

Volitelné příslušenství

Kód	Popis
XVH1470	svařovací nátrubek dle EN 10241, vnitřní závit G½, délka 15 mm, ocel 1.0038

Příklad objednávky:

VHS ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ → **VHS05M01171R21**

Provedení VHS s kovovým T-kusem

Jmenovitá světlost		VHS 1 2 3 4 5 6	
1. / 5. kód	Popis	Připojení závitem	
08 / I1	DN 8	G1/4"	
10 / I2	DN 10	G3/8"	
15 / I3	DN 15	G1/2"	
15 / A3	DN 15	G1/2" vnější	Pouze pro mosaz (kód M011)
15 / A4	DN 15	G3/4" vnější	Pouze pro mosaz (kód M011)
20 / I4	DN 20	G3/4"	
25 / I5	DN 25	G1"	
32 / I6	DN 32	G1 1/4"	
40 / I7	DN 40	G1 1/2"	
50 / I8	DN 50	G2"	

Materiál		VHS 1 2 3 4 5 6
2. / 4. kód	Popis	
M011 / 1	mosaz	
M031 / 3	nerezová ocel	

Elektrické připojení		VHS 1 2 3 4 5 6
3. kód	Popis	
7	konektor vč. kabelové vývodky	
9	konektor vč. kabelové vývodky a LED	
8	4-pinová zástrčka M12x1	

Jmenovitá světlost		VHS 1 2 3 4 5 6
6. kód	Popis	
	standardní	
X	pro použití ve výbušných prostředích	Pouze pro konektor s vývodkou (kódy 7 a 9)

Příklad objednávky:
VHS 1 2 3 4 5 6 → VHS20M0117114

Provedení VKS s plastovým T-kusem

Jmenovitá světlost		VKS 1 2 3
1. / 3. kód	Popis	
15 / PK3K	DN 15	
20 / PK4K	DN 20	
25 / PK5K	DN 25	
32 / PK6K	DN 32	
40 / PK7K	DN 40	
50 / PK8K	DN 50	

Elektrické připojení		VKS 1 2 3
2. kód	Popis	
M0P17	konektor vč. kabelové vývodky	
M0P19	konektor vč. kabelové vývodky a LED	
M0P18	4-pinová zástrčka M12x1	

Příklad objednávky:
VKS 1 2 3 → VKS25M0P17PK5K