

# KDF/KDG

## Průtokoměry a spínače průtoku pro minimální množství

- Rozsahy sepnutí pro vodu 0,25 až 2,5 ... 16 až 160 l/h, pro vzduch 0,5 až 5 ... 500 až 5000 NI/h.
- Materiál přípojky nerez.
- Procesní připojení G1/4" vnitřní, 1/4" NPT vnitřní.
- Maximální tlak 1,6 MPa.
- Maximální teplota +100 °C.
- Montážní poloha svislá.
- Stupeň krytí IP 65.



### KDF – provedení pro vodu

Provedení		KDF-①②③④⑤⑥⑦
<b>1. kód</b>	<b>Popis</b>	
22	nerez	

  

Rozsah měření		KDF-①②③④⑤⑥⑦
<b>2. kód</b>	<b>Popis</b>	
17	0,25 až 2,5 l/h	
20	0,5 až 5 l/h	
25	1,2 až 12 l/h	
28	2,5 až 25 l/h	
30	4 až 40 l/h	
35	6 až 60 l/h	
39	10 až 100 l/h *1	
40	12 až 120 l/h *1	
41	16 až 160 l/h *1	
YY	jiné	

\*1 – Čídlu hodnoty nastavitelné pouze jako minimální kontakt.

Procesní připojení		KDF-①②③④⑤⑥⑦
<b>3. kód</b>	<b>Popis</b>	
R	G1/4" vnitřní	
N	1/4" NPT vnitřní	
W	hadicová koncovka úhlová 90° (pro průměr hadice 8 mm)	
S	hadicová koncovka rovná (pro průměr hadice 8 mm)	
Y	jiné	

**Těsnění** KDF-①②③④⑤⑥⑦

4. kód	Popis
V	FPM
T	FFKM

**Sada pro montáž do panelu rozvaděče** KDF-①②③④⑤⑥⑦

5. kód	Popis
0	bez
S	s

**Kontakty** KDF-①②③④⑤⑥⑦

6. kód	Popis	Použití
00	bez kontaktů	
M1	1 kontakt monostabilní, 2 m kabel	KDF-2217, KDF-2220
M2	2 kontakty monostabilní, 2 m kabel	KDF-2217, KDF-2220
M3	1 kontakt monostabilní, 2 m kabel	KDF-2225 až KDF-2241
M4	2 kontakty monostabilní, 2 m kabel	KDF-2225 až KDF-2241
A1	1 kontakt monostabilní, s přípojnou krabicí	KDF-2217, KDF-2220
A2	2 kontakty monostabilní, s přípojnou krabicí	KDF-2217, KDF-2220
A3	1 kontakt monostabilní, s přípojnou krabicí	KDF-2225 až KDF-2241
A4	2 kontakty monostabilní, s přípojnou krabicí	KDF-2225 až KDF-2241
B1	1 kontakt bistabilní, s přípojnou krabicí	KDF-2217, KDF-2220
B2	2 kontakty bistabilní, s přípojnou krabicí	KDF-2217, KDF-2220
B3	1 kontakt bistabilní, s přípojnou krabicí	KDF-2225 až KDF-2241
B4	2 kontakty bistabilní, s přípojnou krabicí	KDF-2225 až KDF-2241

**Příslušenství** KDF-①②③④⑤⑥⑦

7. kód	Popis
0	bez příslušenství
Y	jiné (např. s regulátorem, bez ventilu, ...)

uvést jednoznačně v objednávce

Příklad objednávky:

KDF-①②③④⑤⑥⑦ → KDF-2217 NV 0 M1 0

**KDG - provedení pro vzduch**

**Provedení** KDG-①②③④⑤⑥⑦

1. kód	Popis
22	nerez

**Rozsah měření** KDG-①②③④⑤⑥⑦

2. kód	Při 120 kPa abs. a 20 °C
07	0,5 až 5 NI/h
09	0,8 až 8 NI/h
13	1,6 až 16 NI/h
21	4 až 40 NI/h
24	6 až 60 NI/h
29	10 až 100 NI/h
32	25 až 250 NI/h
37	50 až 500 NI/h
42	80 až 800 NI/h
46	100 až 1000 NI/h

**2. kód** Při 120 kPa abs. a 20 °C

51	180 až 1800 NI/h *1
57	240 až 2400 NI/h *1
61	300 až 3000 NI/h *1
64	400 až 4000 NI/h *1
68	500 až 5000 NI/h *1
YY	jiný

\*1 - Číslo hodnoty nastavitelné pouze jako minimální kontakt.

**Procesní připojení**

KDG-①②③④⑤⑥⑦

3. kód	Popis
R	G1/4" vnitřní
N	1/4" NPT vnitřní
W	hadicová koncovka úhlová 90° (pro průměr hadice 8 mm)
S	hadicová koncovka rovná (pro průměr hadice 8 mm)
Y	jiné

**Těsnění**

KDG-①②③④⑤⑥⑦

4. kód	Popis
V	FPM
T	FFKM

**Sada pro montáž do panelu rozvaděče**

KDG-①②③④⑤⑥⑦

5. kód	Popis
0	bez
S	s

**Kontakty**

KDG-①②③④⑤⑥⑦

6. kód	Popis	Použití
00	bez kontaktů	
M1	1 kontakt monostabilní, 2 m kabel	KDG-2207 až KDG-2224
M2	2 kontakty monostabilní, 2 m kabel	KDG-2207 až KDG-2224
M3	1 kontakt monostabilní, 2 m kabel	KDG-2228 až KDG-2268
M4	2 kontakty monostabilní, 2 m kabel	KDG-2228 až KDG-2268
A1	1 kontakt monostabilní, s přípojnou krabicí	KDG-2207 až KDG-2224
A2	2 kontakty monostabilní, s přípojnou krabicí	KDG-2207 až KDG-2224
A3	1 kontakt monostabilní, s přípojnou krabicí	KDG-2228 až KDG-2268
A4	2 kontakty monostabilní, s přípojnou krabicí	KDG-2228 až KDG-2268
B1	1 kontakt bistabilní, s přípojnou krabicí	KDG-2207 až KDG-2224
B2	2 kontakty bistabilní, s přípojnou krabicí	KDG-2207 až KDG-2224
B3	1 kontakt bistabilní, s přípojnou krabicí	KDG-2228 až KDG-2268
B4	2 kontakty bistabilní, s přípojnou krabicí	KDG-2228 až KDG-2268

**Příslušenství**

KDG-①②③④⑤⑥⑦

7. kód	Popis
0	bez příslušenství
Y	jiné (např. s regulátorem, bez ventilu, ...)

uvést jednoznačně v objednávce

Příklad objednávky:

KDG-①②③④⑤⑥⑦ → KDG-2207 NV 0 M1 0