

D2415D

Snímač tlakové difference

- Měření diferenčního tlaku kapalin, plynů a par.
- Měřicí rozsahy od 10 kPa do 1,6 MPa.
- Proudový výstup 4 až 20 mA napájený ze smyčky.
- Přesnost 1 %, 0,5 % a 0,25 %.
- Pro média sloučitelná s nerezovou ocelí v kombinaci s Vitonem.
- Volitelná tlaková přípojka a elektrické připojení.



Objednací tabulka

Snímač tlakové difference			D2415 1 2 3 4 5 6
Rozsah			D2415 1 2 3 4 5 6
1. kód	Diferenční tlak	Max. statický tlak	
D010	0 ÷ 10 kPa	50 kPa	pouze pro P10
D016	0 ÷ 16 kPa	80 kPa	pouze pro P10
D025	0 ÷ 25 kPa	125 kPa	pouze pro P05
D040	0 ÷ 40 kPa	200 kPa	
D060	0 ÷ 60 kPa	300 kPa	
D110	0 ÷ 100 kPa	500 kPa	
D116	0 ÷ 160 kPa	650 kPa	
D125	0 ÷ 250 kPa	750 kPa	
D140	0 ÷ 400 kPa	1,2 MPa	
D160	0 ÷ 600 kPa	1,8 MPa	
D210	0 ÷ 1,0 MPa	3 MPa	
D216	0 ÷ 1,6 MPa	4,8 MPa	
Přípojka tlaku			D2415 1 2 3 4 5 6
2. kód	Popis		
ME2	M20x1,5 EN 837-1/-3 (manometrová)		
GE2	G1/2" EN 837-1/-3 (manometrová)		
GD2	G1/2" DIN 3852		
N2	1/2" NPT		
Těsnění			D2415 1 2 3 4 5 6
3. kód	Popis		
1	Viton (FKM)		

Přesnost D2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥

4. kód	Popis
P10	1 %
P05	0,5 %
P02	0,25 %

Výstupní signál D2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥

5. kód	Popis
CR1	4 až 20 mA, dvou vodič
VR1	0 až 10 V, tří vodič

Elektrické připojení D2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥

6. kód	Popis
KN1	konektor ISO 4400 (DIN 43650), IP 65
KN3	M12x1, 4-pólový (Binder 713 kovový), IP 67
KN4	průchodka a kabel 2 m, IP 67

Příklad objednávky:
D2415 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥
D2415 D110 ME2 1 P10 CR1 KN1

