

## Objednací kód DMP 457

3.1.2020

### DMP 457

Snímač relativního tlaku (0 ... 0,1 / 600 bar)



#### Měřený tlak

relativní (od 60 bar: měření začíná okolním tlakem)	6	0	0
absolutní (možné od 0.4 bar)	6	0	1
měřená vel.v m H2O rel. (od 60 bar: měření začíná okolním tlakem)	6	0	2
měřená vel. v m H2O absolutní (možné od 0.4 bar)	6	0	3

#### Rozsah [mH<sub>2</sub>O] [bar]

1,0	0,10	1	0	0	0
1,6	0,16	1	6	0	0
2,5	0,25	2	5	0	0
4,0	0,40	4	0	0	0
6,0	0,60	6	0	0	0
10	1,0	1	0	0	1
16	1,6	1	6	0	1
25	2,5	2	5	0	1
40	4,0	4	0	0	1
60	6,0	6	0	0	1
100	10	1	0	0	2
160	16	1	6	0	2
250	25	2	0	0	2
400	40	4	0	0	2
60	60	6	0	0	2
100	100	1	0	0	3
160	160	1	6	0	3
250	250	2	5	0	3
400	400	4	0	0	3
600	600	6	0	0	3
rozsah - 1... 0		X	1	0	2
Jiné rozsahy (bude přidělen 4 místný kód)		9	9	9	9

#### Vstupní signál

4 ... 20 mA / 2 vodič	1
Ex. ia provedení 4...20 mA / 2 vodič	E
Jiné rozsahy	9

#### Přesnost

standard pro PN < 0,4 bar: 0.50 % FSO	5
standard pro PN ≥ 0,4 bar: 0.35 % FSO	3
varianta pro PN ≥ 0,4 bar: 0.25 % FSO	2
Jiná	9

#### Elektrické připojení

ISO 4400 (pro kabel Ø 4...6 mm)	G	1	0
ISO 4400 GL (pro kabel Ø 10...14 mm)	G	0	0
ISO 4400 GL (pro kabel Ø 4,5...11 mm)	G	0	1
kabel, přípojka (TPE-U-kabel; integrovaná vzduch.trubka;různé délky)	T	R	3
polní pouzdro nerez	8	8	0
ponorná verze (1.4404 / 316L) s TPE-U kabelem (integrovaná vzduch.trubka;různé délky)	T	T	3
Jiné	9	9	9

#### Mechanické připojení

G 1/2" DIN 3852	1	0	0
G 1/2" EN 837	2	0	0
G1/4" DIN 3852	3	0	0
G1/4" EN 837	4	0	0
G 1/2" DIN 3852 s čelním senzorem (tlaková přípojka, PN ≤ 40 bar)	F	0	0
G1/2" DIN 3852 otevřená tlaková přípojka (PN ≤ 40 bar)	H	0	0
1/2" NPT	N	0	0
1/4" NPT	N	4	0
Jiné	9	9	9

#### Těsnění

Viton (FKM)	1
žádné (navařené)	2
Jiné	9

0

0

#### Volitelné provedení

Standard	0	0	0
Jiné provedení	9	9	9

0,...bez příplatku

PD...po dohodě s výrobcem

Příplatky za kalibraci nepodléhají případným slevám.

Změny vyhrazeny.



BD SENSORS s.r.o.  
Hradištská 817  
CZ – 687 08 Buchlovice

Tel.: +420 572 411 011  
Fax: +420 572 411 497

www.bdsensors.cz  
info@bdsensors.cz



Společnost BD SENSORS s.r.o. je certifikována společností TÜV SÜD Czech dle normy ISO 9001.