

## Objednací kód DMP 333i

13.3.2019

### DMP 333i

Snímač tlaku (0 ... 60 / 600 bar)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### Měřený tlak

relativní (0 ... 60 / 600 bar)  
absolutní (0 ... 60 / 600 bar)

1 3 0  
1 3 1

#### Rozsah [bar]

0...60  
0...100  
0...200  
0...400  
0...600  
Jiné rozsahy

6 0 0 2  
1 0 0 3  
2 0 0 3  
4 0 0 3  
6 0 0 3  
9 9 9 9

#### Výstupní signál

4...20 mA / 2-vodič (bez komunikace RS 232 kod 111, s RS 232 kod 121 )  
0...10 V / 3 vodič  
Ex ia provedení 4 ... 20 mA / 2 vodič  
I M1 Ex ia I provedení pro doly 4 ... 20 mA / 2 vodič  
Jiný

1  
3  
E  
F  
9

#### Přesnost

0,1% z rozsahu  
0,10% z rozsahu + kalibrace vč. kal. Listu  
0,1% výrobní nastavení nestandardního rozsahu  
0,1% výrobní nastavení nestandardního rozsahu + kalibrace vč. kal. listu  
Jiná

1  
P  
I  
H  
9

#### Elektrické připojení

Konektor DIN 43650 (ISO 4400) (IP 65)  
Konektor Binder Serie 723 5-pólový (IP 67)  
Průchodka PG7 / délku kabelu nutno specifikovat (IP 67)  
+ PVC kabel / 1 m  
Konektor Buccaneer (IP 68)  
Polní pouzdro Nerez (IP 67)  
Konektor Binder Serie 723 7-pólový (IP 67)  
Zvýšení krytí na IP 67 pro konektor DIN 43650 (ISO 4400)  
M 12 x 1 (4-pólový) (Binder 713)  
Jiné

1 0 0  
2 0 0  
4 0 0  
  
5 0 0  
8 0 0  
A 0 0  
E 0 0  
M 0 0  
9 9 9

#### Mechanické připojení

G 1/2" DIN 3852  
G 1/2" EN 837-1/-3 (manometrová)  
G 1/4" DIN 3852  
G 1/4" EN 837-1/-3 (manometrová)  
M 20 x 1,5 DIN 3852  
M 12 x 1 DIN 3852  
M 10 x 1 DIN 3852  
M 20 x 1,5 EN 837-1/-3 (manometrová)  
Jiná

1 0 0  
2 0 0  
3 0 0  
4 0 0  
5 0 0  
6 0 0  
7 0 0  
8 0 0  
9 9 9

#### Těsnění

Viton (FKM)  
Bez těsnění - svařeno(pouze s příp. EN 837-1/-3; P<sub>N</sub><170 bar)  
EPDM (P<sub>N</sub> < 160 bar)  
NBR (standard)  
Jiné

1  
2  
3  
5  
9

#### Volitelné provedení

Standard  
Rozhraní RS 232 (pouze s konektorem Binder Serie 723 7-pólový)  
Jiné provedení

1 1 1  
1 2 1  
9 9 9

#### Programové vybavení k inteligentním snímačům tlaku

Modul komunikace ADAPT-1 (RS 232 k DMP 331i, DMP 333i) (ADAPT-1, INT-501)  
Modul komunikace ADAPT-5 (RS 232 / HART s USB konektorem)  
(ADAPT - 5 , INT-702, včetně software)  
Programové vybavení k DMP 331i, 333i / update  
Komplet (modul + programové vybavení k DMP 331i, 333i) (ADAPT-1, INT-502)

0,-...bez příplatku

PD...po dohodě s výrobcem

Metrologické ověření pouze do 70 bar !!!

Norma EN 837-1/-3 odpovídá původní DIN 16288

Příplatky za metrologické ověření a kalibraci nepodléhají případným slevám.

Změny vyhrazeny.

Tento dokument obsahuje specifikaci pro objednání produktu; podrobné technické parametry produktu a jeho možných variantních provedení jsou uvedeny v katalogovém listu. BD SENSORS si vyhrazuje právo změnit technické parametry snímačů bez dalšího upozornění.



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.