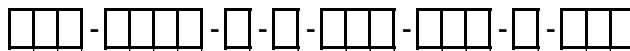


## Objednací kód DMP 331i

13.3.2019

### DMP 331i

Snímač tlaku (0 ... 400 mbar / 40 bar)



Měřený tlak													
relativní	1 1 0												
absolutní	1 1 1												
Rozsah													
0.....400 mbar	4 0 0 0												
0.....1,0 bar	1 0 0 1												
0.....2,0 bar	2 0 0 1												
0.....4,0 bar	4 0 0 1												
0...10,0 bar	1 0 0 2												
0...20,0 bar	2 0 0 2												
0...40,0 bar	4 0 0 2												
-400.....400 mbar	S 4 0 0												
-1.....1 bar	S 1 0 2												
-1.....2 bar	V 2 0 2												
-1.....4 bar	V 4 0 2												
-1...10 bar	V 1 0 3												
Jiné rozsahy - podtlak (bude přidělen 4 místný kód)	X X X X												
Jiné rozsahy (bude přidělen 4 místný kód)	9 9 9 9												
Výstupní signál													
4...20 mA / 2-vodič (bez komunikace RS 232 kod 111 , s RS 232 kod 121)	1												
0...10 V / 3-vodič (po dohodě)	3												
Ex ia provedení 4...20 mA/2-vodič	E												
I M1 Ex ia I provedení pro doly 4...20 mA/2-vodič	F												
Jiné	9												
Přesnost													
0,1% z rozsahu	1												
0,1 % z rozsahu + kalibrace vč. kal. Listu	P												
0,1% výrobní nastavení nestandardního rozsahu	I												
0,1% výrobní nastavení nestandardního rozsahu + kalibrace vč. kal. Listu	H												
0,25% kalibrace vč. kal. Listu	R												
Jiná	9												
Elektrické připojení													
Konektor DIN 43650 (ISO 4400) (IP 65)	1 0 0												
Konektor Binder Serie 723 5-pólový (IP 67)	2 0 0												
Průchodka PG7 / délku kabelu nutno specifikovat (IP 67) + PVC kabel / 1 m	4 0 0												
Konektor Buccaneer (IP 68)	5 0 0												
Polní pouzdro Nerez (IP 67)	8 0 0												
Konektor Binder Serie 723 7-pólový (IP 67) (komunikace RS 232)	A 0 0												
Zvýšení krytí na IP 67 pro konektor DIN 43650 (ISO 4400)	E 0 0												
M 12 x 1 (4-pólový) (Binder 713)	M 0 0												
Jiné	9 9 9												
Mechanické připojení													
G 1/2" DIN 3852	1 0 0												
G 1/2" EN 837-1/-3 (manometrová)	2 0 0												
G 1/4" DIN 3852	3 0 0												
G 1/4" EN 837-1/-3 (manometrová)	4 0 0												
M 20 x 1,5 DIN 3852	5 0 0												
M 12 x 1 DIN 3852	6 0 0												
M 10 x 1 DIN 3852	7 0 0												
M 20 x 1,5 EN 837-1/-3 (manometrová)	8 0 0												
G 1/2" DIN 3852 čelní (pouze pro -0,3≤P <sub>N</sub> <40 bar)	F 0 0												
M 20 x 1,5 DIN 3852 čelní (pouze pro -0,3≤P <sub>N</sub> <40 bar)	F 0 4												
Jiná	9 9 9												
Těsnění													
Viton (FKM)	1												
Bez těsnění - svařeno pouze s příp. EN 837-1/-3	2												
EPDM	3												
Viton (FKM) do -40°C (pro teplotní kompenzaci -30...+80°C)	F												
Jiné	9												
Volitelné provedení													
Standard	1 1 1												
Teplotní kompenzace -30...+80 °C (těsnění viton "F" nebo svařeno "2")	1 1 2												
Rozhraní RS 232 (pouze s konektorem Binder Serie 723 7-pólový)	1 2 1												
Jiné provedení	9 9 9												
Programová vybavení													



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.

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

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](http://www.bdsensors.cz)  
[info@bdsensors.cz](mailto:info@bdsensors.cz)

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

