Objednací kód DMP 331i_485

13.3.2019

DMP 331i_485

Snímač tlaku (0 … 0,1 / 40 bar)

☐☐-☐☐☐☐-☐-☐-☐☐☐-☐☐☐-☐-☐☐☐-☐-☐☐☐☐-☐-☐☐☐☐☐

Měřený tlak	
relativní	10
absolutní	11
Rozsah	
0……400 mbar	4000
0…...1,0 bar	1001
0…...2,0 bar	2001
0…...4,0 bar	4001
0….10,0 bar	1002
0….20,0 bar	2002
0….40,0 bar	4002
-400…..400 mbar	S400
-1…..1 bar	S102
-1…..2 bar	V202
-1…..4 bar	V402
-1…10 bar	V103
Jiné rozsahy - podtlak (bude přidělen 4 místný kód)	XXXX
Jiné rozsahy (bude přidělen 4 místný kód)	9999
Výstupní signál	
digitální výstup (pouze komunikace RS 485 / HART protokol)	1D
digitální výstup (pouze komunikace RS 485 / ModBus RTU protokol)	2D
Jiný	9
Přesnost	
0,10% z rozsahu	1
0,20% z rozsahu	B
Jiná	9
Elektrické připojení	
Konektor Binder Serie 723 7-pólový (IP 67)	A00
Jiné	999
Mechanické připojení	
G 1/2" DIN 3852	100
G 1/2" EN 837-1/-3 (manometrová)	200
G 1/4" DIN 3852	300
G 1/4" EN 837-1/-3 (manometrová)	400
M 20 x 1,5 DIN 3852	500
M 12 x 1 DIN 3852	600
M 10 x 1 DIN 3852	700
M 20 x 1,5 EN 837-1/-3 (manometrová)	800
G 1/2" DIN 3852 čelní (pouze pro -0,3≤P_N<40 bar)	F00
M 20 x 1,5 DIN 3852 čelní (pouze pro -0,3≤PN<40 bar)	F04
Jiná	999
Těsnění	
Viton (FKM)	1
Bez těsnění - svařeno pouze s příp. EN 837-1/-3	2
EPDM	3
Jiné	9
Volitelné provedení	
Rozhraní RS 485 napájení 8 … 15 V DC	141
Rozhraní RS 485 napájení 10 … 36 V DC	142
Rozhraní RS 485 napájení 3,3...5 V DC	143
Jiné provedení	999
Doplňující informace pro komunikaci "1D" RS 485 / HART protokol – mód měření	
spojitý (standard)	A
nespojitý (sleep mód)	B
přenosová rychlost	
1200 Bd (standard)	1200
2400 Bd	2400
teplotní kompenzace	
0…70°C (standard)	1
(-20…+80°C)	2
Doplňující informace pro komunikaci "2D" RS 485 / ModBus RTU protokol – parita	
Sudá	S
Lichá	L
bez parity	Q
přenosová rychlost	
4800 Bd (baud)	4800
9600 Bd	9600
19200 Bd	19200
38400 Bd	38400
Programová vybavení k inteligentním snímačum	
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)	

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.
Hradišťská 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.