BD SENSORS®
tlakoměrná technika

Objednací kód LMP 307i_485

14.3.2018

LMP 307i_485

Ponorná nerezová sonda k měření výšky hladiny (0 … 0,4 / 20 bar)

□□□-□□□□-□-□-□□-□-□-□-□□□-□□□

Měřený tlak	
relativní	450
měřená veličina v m H2O	451
Rozsah [mH_2O] / [bar]	
4,0 / 0,40	4000
10 / 1,0	1001
20 / 2,0	2001
40 / 4,0	4001
100 / 10	1002
200 / 20	2002
Jiné rozsahy (bude přidělen 4 místný kód)	9999
Materiál pouzdra	
nerez 1.4571 (316Ti)	1
Materiál membrány	
nerez 1.4435	1
Vystupní signál	
digitální výstup (pouze komunikace RS 485 / HART protokol)	1D
digitální výstup (pouze komunikace RS 485 / ModBus RTU protokol)	2D
Jiný	9
Těsnění	
Viton FKM	1
Jiné	9
Přesnost	
0,1% z rozsahu	1
Jiná	9
Elektrické připojení	
PVC - kabel (cena za 1 m)	1
PUR - kabel (cena za 1 m)	2
FEP - kabel s teflonovým pláštěm (cena za 1 m)	3
TPE - kabel pro teplotu 125°C (cena za 1 m)	4
Jiné	9
Délka kabelu	
v celých metrech, např. 3 m	003
v celých metrech, např. 15 m	015
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 (standart)	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	O
přenosová rychlost	
4800 Bd (baud)	4800
9600 Bd	9600
19200 Bd	19200
38400 Bd	38400
teplotní kompenzace	
0 … 70°C (standard)	1
(-20 … 80°C)	2
příslušenství	
Svorka k zavěšení sondy - pozinkovaná ocel	1003440
Svorka k zavěšení sondy - nerez 1.4301	1000278

0,-…bez příplatku
PD…po dohodě s výrobcem
Příplatky za 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.
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.