BD SENSORS®
tlakoměrná technika

Objednací kód XMD

20.6.2018

XMD

Snímač tlaku (0 … 75 mbar / 20 bar)

□□□-□□□□-□□-□-□-□□□-□□□-□-□-□-□□□

		Kód
Měřený tlak		
difirenční		3 4 0
Rozsah	**Max. přetížení**	
0 … 75 mbar	130 bar	0 7 5 0
0 … 400 mbar	130 bar	4 0 0 0
0 … 2 bar	130 bar	2 0 0 1
0 … 7 bar	130 bar	7 0 0 1
0… 20 bar	130 bar	2 0 0 2
Displej		
S LED 4-místným displejem (standard)		A 0
Bez displeje		A N
Výstupní signál		
HART® - komunikace / 4…20 mA / 2 v - provedení Ex ia (standard)		I
HART® - komunikace / 4…20 mA / 2 v - provedení Ex d (pevný závěr)		G
HART® - komunikace / 4…20 mA / 2 v - provedení Ex ia - SIL 2		I S
HART® - komunikace / 4…20 mA / 2 v - provedení Ex d - SIL 2		G S
Přesnost		
0,1% z rozsahu		1
0,1% z rozsahu + kalibrace vč. kalibračního listu		P
Elektrické připojení		
Svorkovnice		A K 0
Mechanické připojení		
1/4" NPT vnitřní		N 5 6
Standard		1
Těsnění		
Viton (FKM) (standard)		1
EPDM		3
Standard		1
Volitelné provedení		
Standard		0 0 0
Odmocněný výstup - zapnutý		1 9 0
Volitelné příslušenství		
Elektrické připojení Ex ia (standard)		
Záslepka Ex ia závit M20x1,5		1001871
Průchodka kabelová Ex ia závit M20x1,5 (kabel pr. 5-14 mm)		1001460
Elektrické připojení Ex D (pevný závěr)		
Záslepka Ex D závit M20x1,5		1001438
Průchodka kabelová Ex D závit M20x1,5 (kabel pr. 10-14 mm)		1001870
Procesní připojení		
Záslepka vnější závit 1/4" - 18 NPT		5002322
Záslepka s odvzdušněním vnější závit 1/4" - 18 NPT		1003217
Šroub M 10x40 DIN 933 A2		1002456

příklad kódu, XMD, 340-0750-A0-I-1-AK0-N56-1-1-1-000, diference 0…7,5 kPa
diferenční rozsah je možné nastavit v rozpětí 1:10 z jmenovitého rozsahu diferenčních tlaků
Rozsah diferenciálního tlaku lze volit individuálně od 10% do 100% max. tlaku na vstupu +.

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.