BD SENSORS®
tlakoměrná technika

Objednací kód DMD 831

14.3.2018

DMD 831

Diferenční snímač tlaku (0 … 0,1 / 70 bar)

Kód: ☐☐☐ - ☐☐ - ☐☐☐☐ - ☐ - ☐ - ☐ - ☐☐☐ - ☐☐☐ - ☐ - ☐☐☐

Měřený tlak		Kód
diferenční		7 3 2

Max. tlak na vstupu +	Diferenční tlak	Kód
1 bar	(0 … 0,1/ 1 bar)	D 5
2 bar	(0 … 0,2 / 2 bar)	D 6
3,50	(0 … 0,35 / 3,5 bar)	D 7
7 bar	(0 … 0,7 / 7 bar)	D 8
20 bar	(0 … 2 / 20 bar)	D A
35 bar	(0 … 3,5 / 35 bar)	D B
70 bar	(0 … 7 / 70 bar)	H 1
Jiné		9 9

Diferenční tlak	D5	D6	D7	D8	DA	DB	H1	Kód
0 … 1 bar	X	X	X	X				1 0 0 1
0 … 2 bar		X	X	X	X			2 0 0 1
0 … 3,5 bar			X	X	X	X		3 5 0 1
0 … 7 bar				X	X	X	X	7 0 0 1
0 … 20 bar					X	X	X	2 0 0 2
0 … 35 bar						X	X	3 5 0 2
0 … 70 bar							X	7 0 0 2
Jiné rozsahy (nutné konzultovat s výrobcem)								9 9 9 9

Výstupní signál	Kód
4 … 20 mA / 3 vodič	7
Jiné	9

Spínací výstup	Kód
bez spínacího výstupu	0
1 spínací výstup PNP	1
2 spínací výstupy PNP	2

Přesnost	Kód
1 % FSO BFSL (2 % FSO IEC)	G
2 % kalibrace vč. kalibračního listu	L
Jiná	9

Elektrické připojení	Kód
M 12 x 1 (5 pólový) (IP 65) (bez zásuvky)	N 0 1
Jiné	9 9 9

Mechanické připojení	Kód
G 1/2" DIN 3852	1 0 0
G 1/2" EN 837-1/-3	2 0 0
G 1/4" DIN 3852	3 0 0
G 1/4" EN 837-1/-3	4 0 0
1/2" NPT	N 0 0
1/4" NPT	N 4 0
Jiné	9 9 9

Těsnění	Kód
Viton (FKM)	1
Jiné	9

Volitlné provedení	Kód
Standard	0 0 0
Jiné provedení	9 9 9

Příslušenství (nutné objedna se snímačem)	
ZASUVKA KABELOVA M12X1 ZAHNUTA 5-P.plast	1000575

0,-…bez příplatku / PD…po dohodě s výrobcem / Norma EN 837-1/-3 odpovídá původní DIN 16288

Rozsah diferenciálního tlaku lze volit individuálně od 10% do 100% max. tlaku na vstupu +.

X **- zvolená varianta max. tlaku na vstupu "+" a diferenčního tlaku je vyrobitelná.**

Příplatky za kalibraci nepodléhají případným slevám. **Změny vyhrazeny.**

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.