

## Objednací kód DMD 831

13.3.2019

### DMD 831

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

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### Měřený tlak

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

#### Diferenční tlak

	D5	D6	D7	D8	DA	DB	H1						
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

4 ... 20 mA / 3 vodič		7						
Jiné		9						

#### Spínací výstup

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

#### Přesnost

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

#### Elektrické připojení

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

#### Mechanické připojení

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

Viton (FKM)					1				
Jiné					9				

#### Volitelné provedení

Standard					0	0	0				
Jiné provedení					9	9	9				

#### Příslušenství (nutné objednat 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 vyrobiteľná.

Příplatky za kalibraci nepodléhají případným slevám. Změny vyhrazeny.



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.