

Objednací kód DMD 331

13.3.2019

DMD 331

Snímač tlaku (0 ... 0,2 / 16 bar)

Měřený tlak

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

Diferenční	7	3	0	
Max. tlak na vstupu +	Diferenční tlak	Max. jednotné přetížení		
200 mbar	(0...20 / 200 mbar)	1 bar		
400 mbar	(0...40 / 400 mbar)	1 bar		
1,0 bar	(0...100 mbar / 1,0 bar)	3 bar		
2,5 bar	(0...250 mbar / 2,5 bar)	6 bar		
6,0 bar	(0...0,60 / 6,0 bar)	20 bar		
16,0 bar	(0...1,60 / 16,0 bar)	60 bar		
Jiné rozsahy (bude přidělen 4 místný kód)		E		
	Diferenční tlak	F	A	B
0 ... 20 mbar		X		
0 ... 40 mbar		X	X	
0 ... 100 mbar		X	X	X
0 ... 200 mbar		X	X	X
0 ... 250 mbar		X	X	X
0 ... 400 mbar		X	X	X
0 ... 0,60 bar			X	X
0 ... 1,0 bar			X	X
0 ... 1,6 bar			X	X
0 ... 2,5 bar			X	X
0 ... 4,0 bar			X	X
0 ... 6,0 bar			X	X
0 ... 10,0 bar			X	X
0 ... 16,0 bar			X	X
Jiné rozsahy (nutné konzultovat s výrobcem)		9	9	9
	Výstupní signál			
4 ... 20 mA / 2-vodič				1
0 ... 10 V / 3-vodič				3
0 ... 5 V / 3-vodič				4
Ex ia provedení 4 ... 20 mA/ 2-vodič				E
Ex nA provedení ochrana "n" 4 ... 20 mA/ 2-vodič + konektor 105				N
	Přesnost			
1% (rozsah diferenčního tlaku při TD od 1:1 do 1:5)				8
po dohodě 0,50% (rozsah diferenčního tlaku při TD > 1>5 do 1>10)				5
1% kalibrace vč. kal. Listu (rozsah diferenčního tlaku při TD od 1:1 do 1:5)				U
po dohodě 0,50% kalibrace vč. kal. Listu (rozsah diferenčního tlaku při TD > 1:5 do 1:10)				T
Jiná				9
	Elektrické připojení			
Konektor DIN 43650 (ISO 4400)(IP 65)				1 0 0
Konektor ISO 4400 (IP 65) + silikonové těsnění				1 0 5
Konektor Binder Serie 723 5-pólový (IP 67)				2 0 0
Brad Harrison Mini Chance				B 0 0
Zvýšení krytí na IP 67 pro konektor DIN 43650 (ISO 4400)				E 0 0
Jiné				9 9 9
	Mechanické připojení			
G 1/2" EN 837-1/-3				2 0 0
M 20x1,5 EN 837-1/-3 + převlečné matice a vsuvky navařovací				8 0 0
G1/4" vnitřní				J 0 0
7/16 UNF DIN 3866				U 0 0
M12x1 s kuželíkem				D 2 2
Jiná				9 9 9
	Těsnění			
Viton (FKM)				1
Bez těsnění - svařeno(pouze s příp. EN 837-1/-3; 0,16≤PN<40 bar)				2
EPDM				3
FFKM (2 ks)				7
Jiné				9
	Volitelné provedení			
Standard				0 0 0
Jiné provedení				9 9 9

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

Rozsah diferenčního 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.
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.