

Objednávací kód DMK 331

DMK 331

Snímač tlaku (0 ... 0,6 / 600 bar)



Měřený tlak

relativní	2	5	0																
absolutní	2	5	1																

Rozsah [bar]

0 ... 0,6	6	0	0	0															
0 ... 1	1	0	0	1															
0 ... 1,6	1	6	0	1															
0 ... 2,5	2	5	0	1															
0 ... 4	4	0	0	1															
0 ... 6	6	0	0	1															
0 ... 10	1	0	0	2															
0 ... 16	1	6	0	2															
0 ... 25	2	5	0	2															
0 ... 40	4	0	0	2															
0 ... 60	6	0	0	2															
0 ... 100	1	0	0	3															
0 ... 160	1	6	0	3															
0 ... 250	2	5	0	3															
0 ... 400	4	0	0	3															
0 ... 600	6	0	0	3															
-1 ... 0 bar (přesnost 1%)	X	1	0	2															
Podtlak (přesnost 1 %) (bude přidělen 4 místný kód)	X	X	X	X															
Jiné rozsahy (bude přidělen 4 místný kód)	9	9	9	9															

Výstupní signál

4 ... 20 mA / 2 vodič																			1
0 ... 20 mA / 3 vodič																			2
0 ... 10 V / 3 vodič																			3
0 ... 5 V / 3 vodič																			4
0 ... 1 V / 3 vodič																			5
1 ... 6 V / 3 vodič																			6
Ex ia provedení 4...20 mA/2 vodič																			E
Ex nA provedení ochrana "n" 4...20 mA/2 vodič + konektor 105																			N
Jiný																			9

Přesnost

1%																			8
0,50% (standard)																			5
1% kalibrace vč. kal. Listu																			U
0,50% kalibrace vč. kal. Listu																			T
Tabulka naměřených hodnot pro přesnost 0,50%																			N
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
Průchodka PG7 / délku kabelu nutno specifikovat (IP 67)																			4	0	0
+ PVC kabel / 1 m																					
Konektor Buccaneer (IP 68)																			5	0	0
Polní pouzdro Nerez (IP 67)																			8	0	0
Zvýšení krytí na IP 67 pro konektor DIN 43650 (ISO 4400)																			E	0	0
M 12 x 1 (4-pólový) (Binder 713)																			M	0	0
Jiné																			9	9	9

Mechanické připojení

G 1/2" DIN 3852																					1	0	0
G 1/2" EN 837-1/-3 (manometrová)																					2	0	0
G 1/4" DIN 3852																					3	0	0
G 1/4" EN 837-1/-3 (manometrová)																					4	0	0
M 20 x 1,5 DIN 3852																					5	0	0
M 20 x 1,5 EN 837-1/-3 (manometrová)																					8	0	0
G 1/2" DIN 3852 čelní (PN ≤ 25 bar)																					F	0	0
G 1/2" DIN 3852 otevřené provedení (PN ≤ 60 bar) (materiál PVDF)																					H	0	0
Jiné																					9	9	9

Těsnění

Viton (FKM) (PN < 100 bar) Viton 90 (PN < 100 bar)																							1
EPDM (PN < 100 bar)																							3
NBR (PN > 100 bar)																							5
Jiné																							9

Materiál přípojky tlaku

Nerezová ocel 1.4571																							1
----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

PVDF (PN ≤ 60 bar)(pouze G1/2" DIN 3852 otevř. provedení kod H00)

Jiný	B 9				
Materiál oddělovací membrány					
Keramika Al ₂ O ₃ 96%	2				
Jiný	9				
Volitelné provedení					
Standard			0	0	0
Provedení pro kyslík (pouze s těsněním Viton a do rozsahu 25 bar)			0	0	7
Jiné provedení			9	9	9

0,...bez příplatku

PD...po dohodě s výrobcem

Norma EN 837-1/-3 odpovídá původní DIN 16288

Příplatky za kalibraci nepodléhají případným slevám.

Změny vyhrazeny