BD SENSORS®
tlakoměrná technika

Objednací kód DMK 331P

13.3.2019

DMK 331P

Snímač tlaku (0 … 60 / 400 bar)

Měřený tlak	
relativní	505
absolutní (teplota max. 70°C)	506
Rozsah [bar]	
0 … 60	6002
0 … 100	1003
0 … 160	1603
0 … 250	2503
0 … 400	4003
Jiné rozsahy (bude přidělen 4 místný kód)	9999
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
4…20 mA / 3 vodič (metr.ověření pouze 0,5%, 0,25%, kon. ISO 4400)	7
Ex. ia provedení pro 4…20 mA/2-vodič	E
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 0,5%	N
Jiná	9
Elektrické připojení	
Konektor DIN 43650 (ISO 4400) (IP 65)	100
Konektor Binder Serie 723 5-pólový (IP 67)	200
Průchodka PG7 / délku kabelu nutno specifikovat (IP 67)	400
+ PVC kabel / 1 m	
Konektor Buccaneer (IP 68)	500
Polní pouzdro Nerez (IP 67)	800
Zvýšení krytí na IP 67 pro konektor DIN 43650 (ISO 4400)	E00
M 12 x 1 (4-pólový) (Binder 713)	M00
Jiné	999
Mechanické připojení	
G 1/2" DIN 3852 (PN > 2,5 bar)	Z00
M 20 x 1,5 DIN 3852 (PN > 2,5 bar)	D04
G 3/4" DIN 3852 (PN > 1 bar)	Z30
G 1" DIN 3852 (PN > 1 bar)	Z31
G 1 1/2" DIN 3852	Z33
G 1" DIN 3852 2x O kroužek (PN > 1 bar)	Z57
Material membrány	
Nerez 1.4435	1
Jiný	9
Těsnění	
Viton (FKM) (PN < 100 bar) (doporučeno pro teplotu média ≤ 200°C)	1
EPDM (PN < 100 bar)	3
NBR (PN > 100 bar)	5
Jiné	9
Náplň	
Silikonový olej	1
Jedlý olej pro potravinářství (teplota max. 150° C)	2
Halocarbon	C
Jiná	9
Volitelné provedení	
Standard	000
S chladičem pro teplotu média od 125°C do 150°C	150
S chladičem pro tepl. média od 150°C do 300°C (teplota trvale max. 200°C)	200
Jiné provedení	999
3.1 protokol materiálový atest pro výústku a membránu	
Nastavení při jiné teplotě než 20°C +/- 5°C (do 70 bar max 200°C)	
Kalibrační list + nastavení při jiné teplotě než 20°C +/- 5°C (do 70 bar max 200°C)	

0,-…bez příplatku
PD…po dohodě s výrobcem
Příslušenství není součástí dodávky !!!
Příplatky za kalibraci ,nastavení v teplotě a 3.1 protokol nepodléhají případným slevám.
!!! Při objednání je nutné vyplnit dotazník pro přístroje s oddělovačem!!!
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.