

Objednací kód LMK 331

13.3.2019

LMK 331

Snímač relativního tlaku (0 ... 0,6 / 60 bar)

[] [] []	-	[] [] [] []	-	[]	-	[] [] [] []	-	[] [] [] []	-	[]	-	[] [] [] []
-------------	---	-----------------	---	-----	---	-----------------	---	-----------------	---	-----	---	-----------------

Měřený tlak

relativní měřená veličina v m H2O	4	6	0	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
	4	6	1	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]

Rozsah	[mH ₂ O]	[bar]	6	0	0	0	[]	[]	[]	[]	[]	[]
6,0		0,60	6	0	0	0	[]	[]	[]	[]	[]	[]
10		1,0	1	0	0	1	[]	[]	[]	[]	[]	[]
16		1,6	1	6	0	1	[]	[]	[]	[]	[]	[]
25		2,5	2	5	0	1	[]	[]	[]	[]	[]	[]
40		4,0	4	0	0	1	[]	[]	[]	[]	[]	[]
60		6,0	6	0	0	1	[]	[]	[]	[]	[]	[]
100		10	1	0	0	2	[]	[]	[]	[]	[]	[]
160		16	1	6	0	2	[]	[]	[]	[]	[]	[]
250		25	2	5	0	2	[]	[]	[]	[]	[]	[]
400		40	4	0	0	2	[]	[]	[]	[]	[]	[]
600		60	6	0	0	2	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Jiné rozsahy (bude přidělen 4 místný kód)			9	9	9	9	[]	[]	[]	[]	[]	[]

Výstupní signál

4 ... 20 mA / 2 vodič	1	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
po dohodě 0 ... 10 V / 3 vodič	3	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Ex ia provedení 4 ... 20 mA / 2 vodič (pouzdro nerez II 1 G, pouzdro PVDF, PVC II 2 G)	E	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Ex nA provedení "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) + PVC kabel / 1 m	4	0	0	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Konektor Buccaneer (IP 68)	5	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 3/4" čelní	K	0	0	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Jiné	9	9	9	[]	[]	[]	[]	[]	[]

Těsnění

Viton (FKM)	1	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
EPDM	3	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
NBR (P _N > 25 bar)	5	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Jiné	9	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]

Materiál pouzdra

nerez 1.4571	1	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
PVC	A	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
PVDF	B	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Jiné	9	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]

Materiál oddělovací membrány

Keramika Al ₂ O ₃ 96%	2	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Keramika Al ₂ O ₃ 96% s PTFE fólií (P _N < 50 bar-0,25 mm, přesnost ≥ 1%)	3	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Jiné	9	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]	[]

Volitelné provedení

Standard	0	0	0	[]	[]	[]	[]	[]	[]
Jiné provedení	9	9	9	[]	[]	[]	[]	[]	[]

0,-...bez příplatku
 PD...po dohodě s výrobcem
 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.

Tento dokument obsahuje specifikaci pro objednání produktu; podrobné technické parametry produktu a jeho možných variantních provedení jsou uvedeny v katalogovém listu. BD SENSORS si vyhrazuje právo změnit technické parametry snímačů bez dalšího upozornění.



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.

