

## Objednací kód XMP ci

13.3.2019

### XMP ci

Snímač tlaku (0 ... 0,06 / 20 bar)

□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

#### Měřený tlak

relativní	5	1	E																				
<b>Rozsah</b>																							
0 ... 60 mbar	0	6	0	0																			
0 ... 160 mbar	1	6	0	0																			
0 ... 400 mbar	4	0	0	0																			
0 ... 1,0 bar	1	0	0	1																			
0 ... 2,0 bar	2	0	0	1																			
0 ... 5,0 bar	5	0	0	1																			
0 ... 10,0 bar	1	0	0	2																			
0 ... 20,0 bar	2	0	0	2																			
Jiné rozsahy (bude přidělen 4 místný kód)	9	9	9	9																			

#### Pouzdro

Nerezové polní pouzdro s displejem	F	V																					
Nerezové polní pouzdro	F	N																					
Pouzdro slitina hliníku s displejem	A	0																					
Pouzdro slitina hliníku	A	N																					

#### Výstupní signál

HART® - komunikace / 4...20 mA / 2 v	H																						
HART® - komunikace / 4...20 mA / 2 v - provedení Ex ia	I																						
HART® - komunikace / 4...20 mA / 2 v - pevný závěr Ex d (pouzdro A0, AN)	G																						
Jiný	9																						

#### Přesnost

0,1% z rozsahu ( $P_N \geq 1$ bar)	1																						
0,1% z rozsahu ( $P_N \geq 1$ bar) + kalibrace vč. kal. listu	P																						
0,2% z rozsahu ( $P_N < 1$ bar)	B																						
0,2% z rozsahu ( $P_N < 1$ bar) + kalibrace vč. kal. listu	Q																						
Jiná	9																						

#### Elektrické připojení

Svorky - duralové pouzdro	A	K	0																				
Svorky - nerezové polní pouzdro	8	8	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 1/2" DIN 3852 (čelní provedení)	M	0	0																				
Clamp DN 1 1/2" (DN 32) ( $0,4 \text{ bar} < P_N < 16 \text{ bar}$ )	C	6	2																				
Clamp DN 2" (DN 50) ( $0,25 \text{ bar} < P_N < 16 \text{ bar}$ )	C	6	3																				
DIN 11851 DN 25 ( $P_N > 0,6 \text{ bar}$ )	M	7	3																				
DIN 11851 DN 40 ( $P_N > 0,4 \text{ bar}$ )	M	7	5																				
DIN 11851 DN 50 ( $0,25 \text{ bar} < P_N < 25 \text{ bar}$ )	M	7	6																				
"sendvič" - provedení mezi příruby DN 25	S	6	1																				
"sendvič" - provedení mezi příruby DN 50	S	7	6																				
"sendvič" - provedení mezi příruby DIN 2501 DN 80	S	8	0																				
Příruba DN 25/PN40	F	2	0																				
Příruba DN 50/PN40	F	2	3																				
Příruba DN 100/PN16	F	2	5																				
Varivent DN 40/50	P	4	1																				
Jiné	9	9	9																				

#### Materiál oddělovací membrány

Keramika $Al_2O_3$ 96%																							2
Keramika $Al_2O_3$ 99,9% (pouze pro $0,1 \leq P_N \leq 1 \text{ bar}$ )																							C
Jiná																							9

#### Tesnění ve styku s médiem (pouze pro závitové provedení)

Viton (FKM)																							1
EPDM																							3
Jiné																							9

#### Materiál tlakové přípojky

Nerez 1.4571 (316 Ti)																							1
PVC platí pouze pro M00																							A
PVDF platí pouze pro M00																							B
Jiná																							9

#### Volitelné provedení

Standard																							0	0	0
Teplotní kompenzace -20 ... 85°C																							1	1	7
Jiné provedení																							9	9	9

#### Volitelné příslušenství (A0 pouzdro slitina hliníka)



BD SENSORS s.r.o.  
Hradištská 817  
CZ – 687 08 Buchlovice  
Společnost BD SENSORS s.r.o. je certifikována společností TÜV SÜD Czech dle normy ISO 9001.

Tel.: +420 572 411 011  
Fax: +420 572 411 497

www.bdsensors.cz  
info@bdsensors.cz



## Elektrické připojení Ex ia (standard)

záslepka Ex ia závit M 20 x 1,5	1001871
průchodka kabelová Ex ia závit M20x1,5 ( kabel pr. 5-14 mm)	1001460

## Elektrické připojení Ex D (pevný závěr)

záslepka Ex D závit M 20 x 1,5	1001438
průchodka kabelová Ex D závit M20x1,5 (kabel pr. 10-14 mm)	1001870

0,...bez příplatku

PD...po dohodě s výrobcem příslušenství není součástí dodávky

Příplatky za kalibraci nepodléhají případným slevám.

!!! Při objednání je nutné vyplnit dotazník pro přístroje s oddělovačem !!!

Změny vyhrazeny.

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.

