

Mid-West[®] Instrument

«

»

105 106.



«
»

» «

0-30 PSID (25 3.0).

105/106: 0-10"



: 500, 1500, 3000 / 6000 PSIG (400).

316L.

: Buna-N, Viton,

« » «

105/106 (± 1/2% ± 1%)

			P	P	, PSIG ():	
105	±1/2%	1%	0-10" (0-25)	0-80" (0-200)	500-6000 (34-400)	1 2
106	±1/2%	1%	0-80" (0-200)	0-800" (0-30 PSID)	500-6000 (34-400)	1 2

105/106

Mid-West[®] Instrument

« 105 106. ».



«LOCKED LOGIC»

105 106.

106. : 0-80" 0-800"
6").

"Locked Logic"

DPDT),
(SPDT

DPDT) (2

).

"Locked Logic"

(SPDT

(4)

18 AWG

1/2"

:

:

105/106

3-

3-

A, B	1/2" FNPT, 24", 18 AWG; 3/4" FNPT 2- (DPDT).		NEMA 4.	
C, D	1/2" FNPT, 24", 18 AWG; 3/4" FNPT 2- (DPDT).	I, B, C D II, E, F G	7. NEMA	
G, H	1/2", 18", 18 AWG.		NEMA 4, CSA ()	
J, K	1/2" FNPT 18", 18 AWG.		NEMA 4, CSA ()	

Mid-West[®] Instrument

105 106.

PSID			
0-.50	0-10"	0-25	0-.5
0-1	0-20"	0-35	0-1.0
0-2	0-30"	0-60	0-1.75
0-3	0-40"	0-100	0-2.0
0-5	0-50"	0-135	
0-10	0-60"		
0-15	0-70"		
0-20	0-80"		

0-25	0-100"
0-30	0-150"
	0-200"
	0-250"
	0-300"
	0-400"
	0-500"
	0-600"
	0-800"

, Mid-West Instrument

, / , . . / , . .) (. . PSID, , .				
0-0.5	0-30	0-300	1.0-0-1.0	75-0-75
0-1.0	0-35	0-400	2.0-0-2.0	100-0-100
0-1.6	0-40	0-500	5.0-0-5.0	150-0-150
0-2.0	0-50	0-600	10-0-10	200-0-200
0-3.0	0-60	0-700	15-0-15	300-0-300
0-4.0	0-70	0-800	25-0-25	400-0-400
0-5.0	0-75	0-900	30-0-30	750-0-750
0-6.0	0-80	0-1000	50-0-50	1000-0-1000
0-7.0	0-100	0-1500		
0-8.0	0-135	0-1600		
0-10	0-150	0-2000		
0-15	0-160	0-3000		
0-20	0-200	0-4000		
0-25	0-250	0-5000		
		0-6000		

:	. P :	. P :
105	0-10" . . (0-25)).	0-80" . . (0-200)).
106	0-80" . . (0-200)).	0-800" . . (0-30 PSID) (0-2)).

: 105/106 /

ASME B1.20.1	NACE MR0175
CSA-C22.2 14.25 30	SAE J514
ASME B40.100	NEMA Std. 250
EN-61010-1	UL Std. 50,508 1203

: 105-FE-00-00 / 106-FE-00-00

1500 PSIG,

Buna-N,

1/4"

6",

±1%

105: 0-10

0-80

0-4 PSID

0-2.9 PSID)

← 1 → 2 3 4 5 ← 6 → 7 8 9 10

1	0	5									
---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Basic Model

Range: _____



2	
F	1500 PSIG,
G	3000 PSIG,
M	1500 PSIG,
N	3000 PSIG,
Q	1500 PSIG, 316
R	3000 PSIG, 316
T	6000 PSIG, 316
X	1500 PSIG,
Y	500 PSIG,
3	
E	±1%
F	±1%
G	±1/2% 30" WC)**
Z	**G"
4	
0	Buna-N ()
1	Viton® - Dupont.
5	
9	()
5	
0	1/4" ()
9	()

“ ”: -40°F (-40°C) +200°F (+95°C)
 «Locked Logic»: -40°F (-40°C) +160°F (+70°C)
 ”: -20°F (-29°C) +185°F (+85°C)

105 / 106.

6			
O			
F	2"		
G	2"		
H	1/4"		
J	1/4"		
K	1/2"		
N	NACE ()		
Q	CRN () 105Q 106Q.		
S			
T			
U			
V			
W			
Y	4-1/2"		
Z	()		
7	G, H, J K ()		
A	(1)		
B	(2)		
C	(1) 1, B, C, D ()		
D	(2) 1, B, C, D ()		
G	(1) 106 0-80" 0-800" ±2%		(2)
H	(2) 106 0-80" 0-800" ±4% / 0-200"		±2% (1) (2).
J	(1) 106 0-80" 0-800" ±2%		
K	(2) 106 0-80" 0-800" ±4% / 0-200"		±2% (1) (2).
Z	()		
(1)	(1)	(2)	(1) (25%
(2)	(CSA), 4,		
8	() (1) (1)		
A	8-28		
B	115 50/60		

C	220/240 . . 50/60
N	c G, H, J K .
Z	()
9	" " ().
	() – 10 28 . , 115/230 . . (50/60). (: 1/2" NPT, 24"). (: 1/2" NPT, 24" (2) (DPDT).
A	(SPDT)..
C	(SPST)
D	(2) . , (1) (SPDT)
E	(2) . , (1) (DPDT)
	18", 18 Awg, 600 , 105°C / FNPT. , 1/2"
M	() 4 30 . . / 3 240 . . / 5 120 (SPDT).
Z	().
	().
10	().
SC	().

105/106