

Mid-West[®] Instrument

“

”

140/142.

140/142

4-20

()



4-20 A,

1 2

316L

316

: 3000 PSIG (207

: 1500 PSIG (103

CSA

2,

: 2 1/2" 4 1/2"

: H2O, PSID,

: ± 2%

()

(20% ± 2% 100%

).

20°F +150°F (-20°C +65°C).



()

					PSIG	
					():	
142	±3/2/3%	0-20" H2O (0-50)	0-25 PSID (0-1.7)	3000 (200)**	1 2	4-20 A
140	±3/2/3%	0-25 PSID (0-1.7)	0-100 PSID (0-7)	3000 (200)**	1 2	4-20 A

140/142

4-20

: 8-28 Vdc 2-
 : ±2%* 20 100%
 () :8-28 Vdc.
 :4-20 : 1000
 : 4-
 16-22 Awg.
 Pin 1 - , Pin 2 = , Pin 3 = 8-28 Vdc, 4-
 , ½" NPT.
 : (NEMA 4X, IP 65).

1 2 :
 3 , 0.25
 , 125 VAC/VDC (140 10-90%
), (142 15-95%).
 25 0.5 230 VAC/VDC (140 10-90%
), (142 15-95%).
 : 7-
 16-22 Awg, ½" NPT.
 :
 : (NEMA 4X, IP 65).

“

”

: 140 142.



Модель 140 представлена с «AA» опцией ключа.

(1) Герконовое реле в закрытом корпусе NEMA 4x с 4-х контактным терминальным блоком. Отверстие на задней стенке корпуса предназначено для установки погодозащищенного, либо другого кабельного ввода 1/2" (по отдельному запросу).



Модель 142 представлена с «BA» опцией ключа.

(1) Герконовое реле в закрытом корпусе NEMA 4x с 4-х контактным терминальным блоком. Отверстие на задней стенке корпуса предназначено для установки погодозащищенного, либо другого кабельного ввода 1/2" (по отдельному запросу).

Модели 140 и 142 «Delta meters» предоставляются с одним или двумя герметичными герконовыми реле для сигнализации верхнего и нижнего значений уставок и трансмиттера от 4-20 мА (зависит от модели). Ключи: однополюсный переключатель на два направления (SPDT) и однополюсный выключатель на одно направление (SPST) с настраиваемой установкой. Ключи могут быть установлены на растущее или снижающееся давление.

Модели 140 и 142 имеют стандартный пластмассовый коррозионностойкий корпус ключа NEMA 4X, защищенный от попадания масла, пыли и воды. Имеется внешний доступ к регулировке переключателя. Так же доступны корпуса в взрывозащищенном исполнении с SPDT и SPST ключами Класса 1, Групп С и D, Класса 2, Групп Е, F и G. Отдельные выводы длиной 24", 18 Awg с цветной маркировкой, кабельный ввод при необходимости.

	" 140"	(CE	C, D, T	W).
A					
B					
C		1			(2).
D		1			(2).
E			NEMA 4X/IP66		(2) (1).
F			NEMA 4X/IP66		(2) (3).
T	4-20				NEMA 4X/IP66.
W	4-20				(2) (3).
Z		().
(2)		:	I,	1, Groups C, D;	II, 1,
	F G.				
(3)		:	I,	2, Groups A, B, C; D	II, 2,
	F G.				
	" 142"	(CE	T	W).
A					
B					
E			NEMA 4X/IP66		(2) (3).
F			NEMA 4X/IP66		(2) (3).
T	4-20				NEMA 4X/IP66.
W	4-20				(2) (3).

Z	()
(2)	: I, 1, C D; II, 1, E, F G.
(3)	: I, 2, A, B, C, D; II, 2, F G.
	()
A	SPDT 3 , 0.25 , 125 VAC/VDC () (15 90 %).
B	SPST 25 , 0.5 , 230 VAC/VDC () (15 90%).
T	4-20 A (8-28 VDC) (± 2% 20-100% ,).
Z	()

