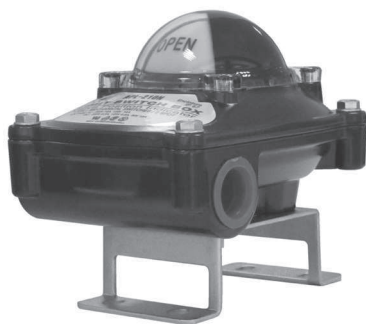


Датчик конечного положения Серия APL

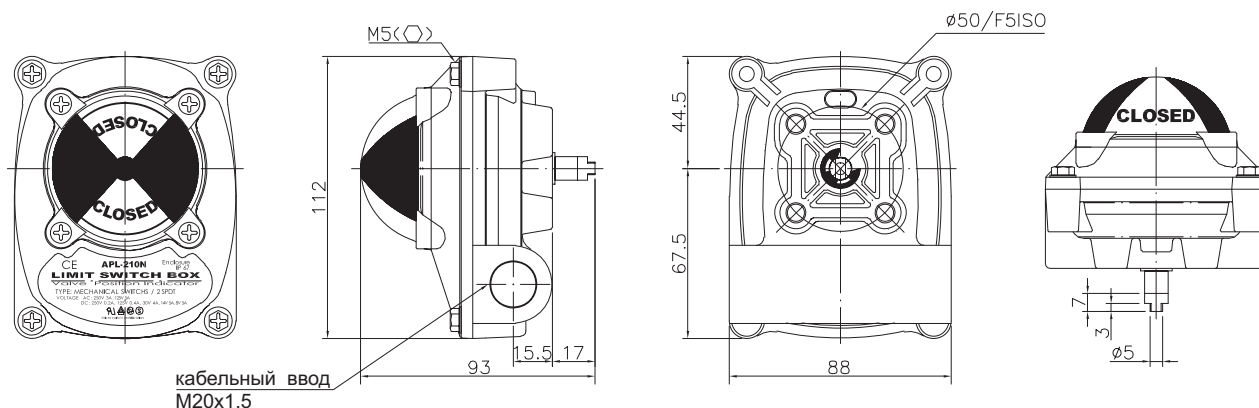


- » Электромеханические, либо индуктивные датчики положения
- » Встроенный индикатор положения
- » Класс защиты IP67

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура	от -20°C до +80°C
Кабельный ввод	M20x1.5 - 2 шт.
Материал	корпус - алюминий, порошковая окраска
Класс защиты	IP67
Датчики положения	2 конечных выключателя, либо 2 индуктивных выключателя (NAMUR Exia)

РАЗМЕРЫ



Мод.*	Присоединение к приводу	Тип датчика	Вес, кг
APL-210N/MBP100	30 мм x 80 мм, высота 20 мм	2 конечных выключателя 250 V AC 3 A	0,66
APL-210N/MBP200	30 мм x 80 мм, высота 30 мм	2 конечных выключателя 250 V AC 3 A	0,66
APL-220N/MBP100	30 мм x 80 мм, высота 20 мм	2 индуктивных выключателя 8 V DC	0,66
APL-220N/MBP200	30 мм x 80 мм, высота 30 мм	2 индуктивных выключателя 8 V DC	0,66

* MBP100 применяется для приводов размером до DA90; SR45; от AP01 до AP04 (включительно)
MBP200 применяется для приводов размером от DA120; SR60; от AP45 до AP06 (включительно)

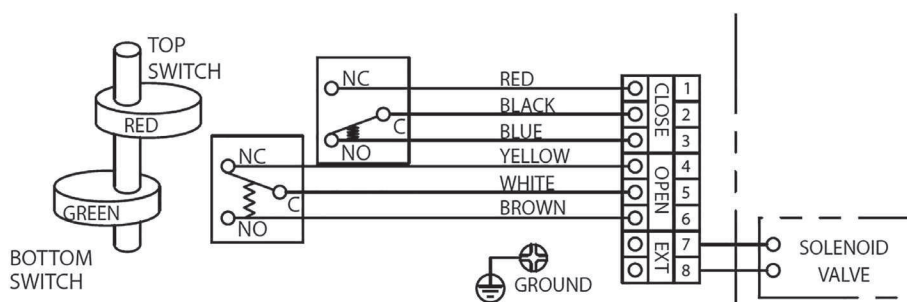
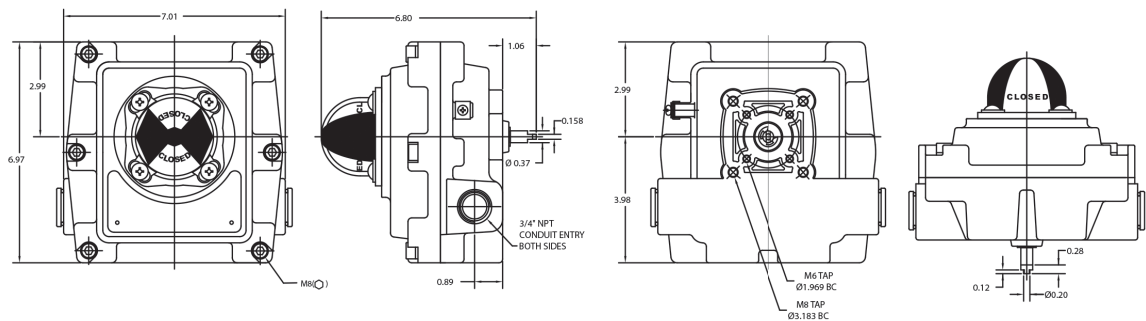


Схема подключения

Датчик конечного положения Серия APL-4



- » Утверждено CSA, класс I, раздел 1, группы C и D, T6, класс I, зона 1, Exd IIC, T6, Exd IIC, T6, тип 4X / 6, IP 66/67/68
 - » ATEX / IECEx E Ex d IIB имеет сертифицированный рейтинг TEX и ATEX (Используйте суффикс ATEX для обозначения этой опции. Пример: APL-410N-ATEX)
 - » Два 3/4" NPT вводы, 8 PTS. на клеммной колодке
 - » Быстросъемный подпружиненный кулачок
- » Невыпадающие болты
 - » Скобки NAMUR
 - » Несколько вариантов - до четырех переключателей, различные механические датчики, датчики приближения и потенциометры обратной связи и датчики 4-20 мА; только корпус (2) DPDT-переключатели
 - » Диапазон температур окружающей среды от -20°C до 60°C



КОДИРОВКА

APL-4	10	N	-	T	-	20
APL-4	СЕРИИ APL-2 APL-4					
10	ТИП ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ: 10 = (2) SPDT механический 12* = (4) SPDT механический 14* = (2) DPDT механический (доступный только в APL-4 серии) 15 = (2) SPDT механический, +5K Ом потенциометр 16 = (2) SPDT механический, + 4-20mA передатчик 18 = (2) SPDT позолоченное, простое устройство для искробезопасных применений 20 = (2) P&F NJ2-V3-N, 2-провод, выход NAMUR, не усиленный (требуется искробезопасный барьер) 23 = (2) P & F NBB2-V3-E2 конечный выключатель, 3-проводной, источник PNP * = не доступно для APL-2					
N	МАТЕРИАЛ КОРПУСА: N = алюминий					
T	ОПЦИИ: L = 3-сторонний купольный индикатор - L порт T = 3-сторонний купольный индикатор - порт T					
20	Добавить монтажный кронштейн и сборку От -20 = 2R20 до 2R300, шестерня высотой 30 мм-80 мм - 20 мм - нержавеющая сталь От -30 = 2R500 до 2R3500, шестерня 30 мм - 130 мм - высота 30 мм - нержавеющая сталь - HD = Сверхмощные приводы серии THD					