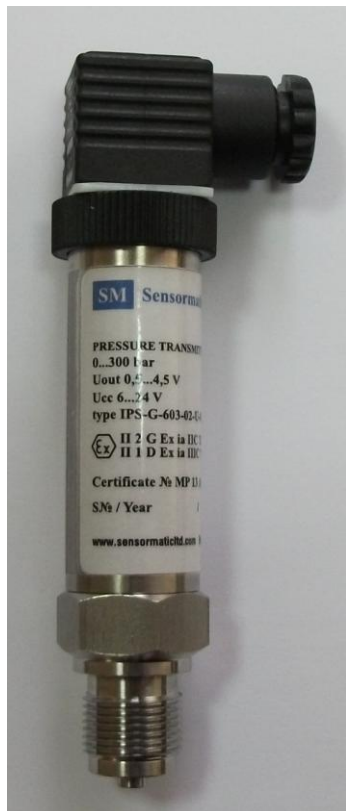


Взривозащитени преобразуватели за налягане Тип IPS-T-XXX-YY-Z-WW за общо приложение



- ◆ **Добра цена**
- ◆ **Удовлетворяват изискванията на Директива 2014/34/ЕС (ATEX) и Директива 2014/30/ЕС (EMC)**
- ◆ **Точност 0.5; 0.35; 0.25; 0.1 от FSO**
- ◆ **Взривозащитна маркировка**



II 2 G Ex i_a IIC T4 Gb
II 1 D Ex i_a IIIC T100°C IP65 (IP68) Da
(-20°C ≤ Ta ≤ +100°C)

или



II 2 G Ex i_a IIC T5 Gb
II 1 D Ex i_a IIIC T90°C IP65 (IP68) Da
(-20°C ≤ Ta ≤ +90°C)

Технически параметри

Обхвати на налягане	до 35 bar абсолютно налягане; до 1000 bar относително налягане
Захранване	10...24 V dc (max 30 Vdc)
Присъединяване към процеса	¼ NPT; G1/4" BSP M; G3/8" BSP M; G1/2" BSP M; M20x1.5; G1"; G1¼"
Изходен сигнал	4 ÷ 20 mA 2-проводна схема
Мембрана	Неръждаема 316 SS – вградена или челна
Корпус	Неръждаем 304 SS
Точност	0.5; 0.35; 0.25; 0.1% от FSO
Работна температура	(-20) ÷ 90 °C; (-20) ÷ 100 °C;
Температура на съхранение	(-20) ÷ + 40 °C
Макс. допустимо налягане	1.5 x FSO
Електрическо присъединяване	Щекер по DIN 43650; кабел вентилиран
Степен на защита	IP 65;
Защита от обратен поляритет	Да
Тегло	~300g
Стандарти	БДС EN 60079-0:2012 Експлозивни атмосфери. Част 0: Съоръжения. Общи изисквания (IEC 60079-0:2011, с промени БДС EN 60079-11:2012 Експлозивни атмосфери. Част 11: Защита на съоръжения чрез собствена безопасност, вид "i" (IEC 60079-11:2011 + поправка януари 2012) БДС EN 61326-1:2006 Електрически устройства/съоръжения за измерване, управление и лабораторно приложение. Изисквания за електромагнитна съвместимост. Част 1: Общи изисквания