



**“МИНПРОЕКТ” ЕАД**

# СЕРТИФИКАТ



**ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ  
„МОДУЛ В: ЕС ИЗСЛЕДВАНЕ НА ТИПА”  
ДОПЪЛНЕНИЕ № 2**

[1]

- [2] **НАРЕДБА** за съществените изисквания и оценяване на съответствието на съоръжения и системи за защита, предназначени за използване в потенциално експлозивна атмосфера (*Приета с ПМС № 47 от 15.03.2016 г., Обн., ДВ, бр. 23 от 25 март 2016 г.*), въвеждаща **ДИРЕКТИВА 2014/34/ЕС (ATEX)** от 26.02.2014 г.
- [3] Сертификат по „Модул В: ЕС изследване на типа” №: **MP 18 ATEX 0098 X**
- [4] **Продукт:** (съоръжение или защитна система): „Преобразувател за налягане тип **IPS.T.XXX.YY.Z.WW-H**”
- [5] Заявител: **“СМ Сензорматик” ЕООД**
- [6] Адрес: България, гр. Пловдив, бул. “Освобождение” № 3
- [5] Производител: **“СМ Сензорматик” ЕООД**
- [6] Адрес: България, гр. Пловдив, бул. “Освобождение” № 3
- [7] Този продукт (съоръжение или система за защита), както и всяко едно от допустимите изменения, са отразени в подробности в приложението към този сертификат, както документите посочени в него.
- [8] “Минпроект” ЕАД – Нотифициран орган с идентификационен № 1877 в съответствие с Чл. 17 на Директива на съвета 2014/34/ЕС (ATEX) от 26 февруари 2014 г., удостоверява, че това съоръжение или защитна система е в съответствие със съществените изисквания за здраве и безопасност по отношение на проектирането и конструкцията на съоръжения и системи за защита, предназначени за използване в потенциално експлозивни атмосфери, дадени в Приложение II на Директивата. Резултатите от изследванията и изпитванията са дадени в:

поверителни Протоколи от изпитване 02/15.02.2013 г.; № 07/11.04.2016 г.; № 18/29.11.2021 г.

- [9] Съответствието със съществените изисквания са гарантирани чрез съответствието с:  
**БДС EN 60079-0:2018; БДС EN 60079-1:2014; БДС EN 60079-11:2012; БДС EN 60079-31:2014.**
- [10] Ако знакът “X” е поставен след номера на сертификата, то той показва, че това съоръжение или система за защита е обект на специални условия за безопасно използване, определени в приложението към този сертификат.
- [11] Този сертификат за съответствие по „Модул В: ЕС изследване на типа” се отнася само за проектирането и конструкцията на определеното съоръжение или система за защита в съответствие с АТЕХ Директива 2014/34/ЕС. Този сертификат не обхваща изискванията на Директивата по предстоящите процедури, касаещи производствения процес и доставката на продукта.
- [12] Маркировката на съоръжението или системата за защита, трябва да включва следното:

Корпус 1 и 2



**II 2 G Ex ia IIC T\* Gb  
II 1 D Ex ia IIIC T\*\* Da**

(\*): T4(-20 °C ≤Tа≤ +100 °C); T5 (-20 °C ≤Tа≤ +90 °C); T5 (-20 °C ≤Tа≤ +80 °C) – с куплунг

(\*\*): T100 °C (-20 °C ≤Tа≤ +100 °C); T90 °C (-20 °C ≤Tа≤ +90 °C); T80 °C(-20 °C ≤Tа≤ +80 °C) – с куплунг;  
IP 68 – с постоянен кабел; IP65 - с куплунг

Корпус 3



**II 2 G Ex db IIC T4 Gb (-20 °C ≤Tа≤ +100 °C)  
II 1 D Ex ta IIIC T\*\*\* Da**

(\*\*\*): T100 °C (-20 °C ≤Tа≤ +100 °C); T90 °C (-20 °C ≤Tа≤ +90 °C); IP 68 – с постоянен кабел;

Този Сертификат не дава право на Производителя или неговият упълномощен представител да поставят СЕ маркировка, следвана от идентификационния номер на Нотифицирания орган, както и пускането на пазара и/ или в експлоатация. Това допълнение към Сертификата е продължение на сертификат MP 18 ATEX 0098 X. Сертификатът е валиден до 13.03.2028, ако няма промяна на условията, при които е издаден.

София, Дата: 13.03.2023 г.

Изп. Директор:  
/инж. Р. Биков/



Стр. 1 от 5

“Минпроект” ЕАД, гр. София 1756, БЪЛГАРИЯ  
бул. “Климент Охридски” № 14  
тел.: 02/975-82-20, факс: 02/ 975-33-48  
e-mail: [office@minproekt.com](mailto:office@minproekt.com) - София  
[www.minproekt.com](http://www.minproekt.com)

Направление “Научно-приложна дейност” - Драгичево  
тел.: 07718/2340

e-mail: [minproektvs@abv.bg](mailto:minproektvs@abv.bg)