

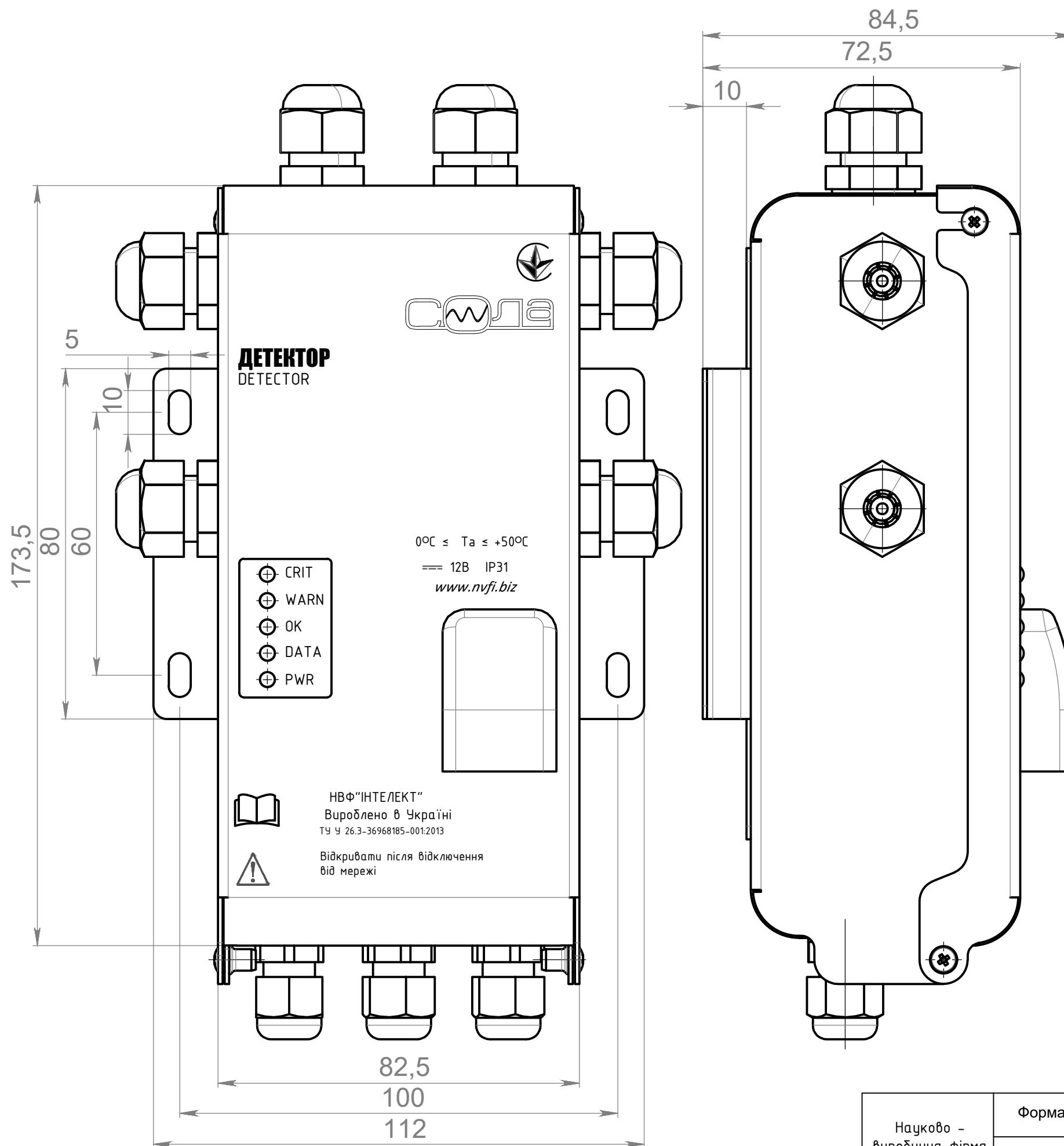
Багатофункціональний детектор середовища БДС 04.004

Багатофункціональні детектори середовища БДС 04.004 призначені для безперервного моніторингу концентрації газів, температури, вологості та якості повітря у приміщеннях. Прилад виконує циклічні високоточні вимірювання з подальшим аналізом параметрів.

У разі перевищення встановлених порогових рівнів детектор автоматично активує оптичну сигналізацію тривоги та передає інформацію до керівного пристрою через промислову цифрову мережу RS-485 за протоколами DCON/MODBUS RTU.

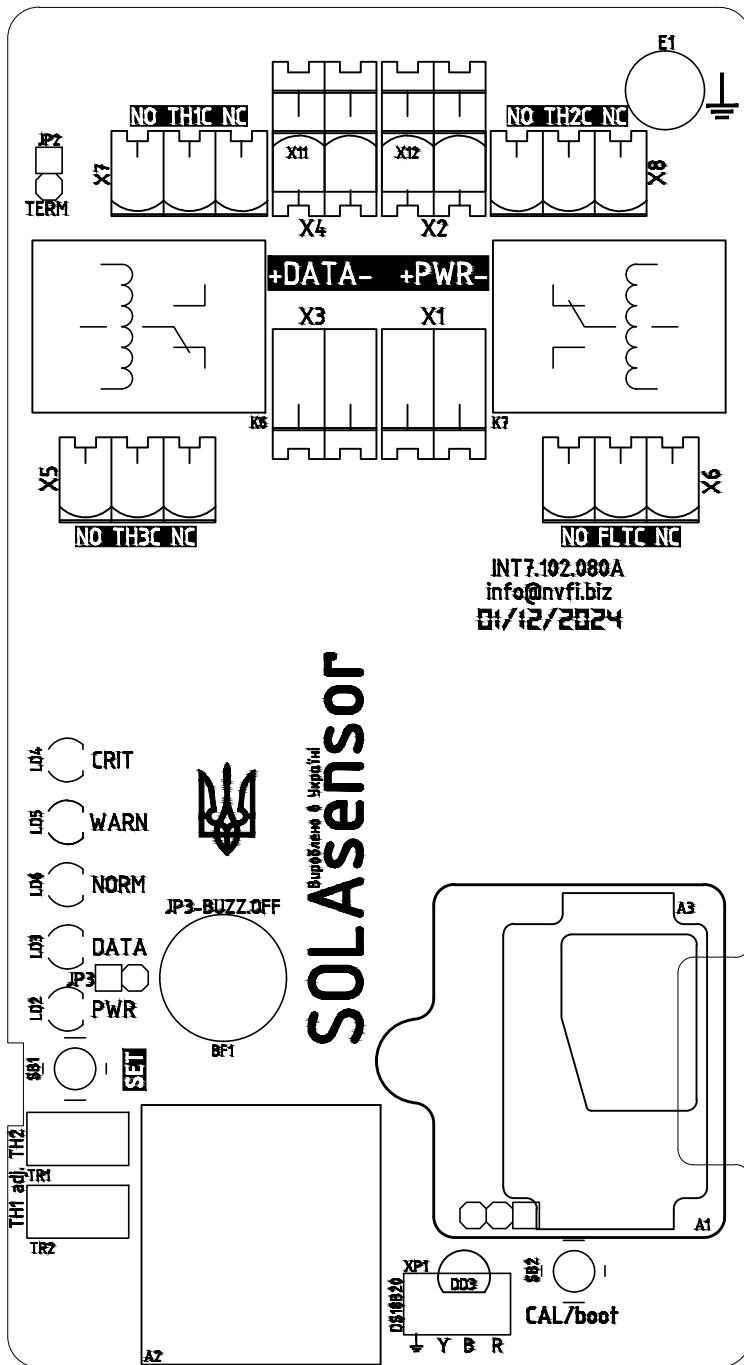
Детектори оснащено знімним сенсорним модулем, що може містити напівпровідниковий, електрохімічний або оптичний (інфрачервоний) сенсор залежно від призначення.

Змінність сенсорних модулів суттєво спрощує технічне обслуговування, полегшує процес калібрування та зменшує експлуатаційні витрати.



04.004-БДС		
X1	PWR+	Лінія зв'язку (DATA) та живлення (PWR) від керівного пристрою
	PWR-	
X3	DATA+	
	DATA-	
X7	NO	релейний вихід "УВАГА" (поріг 1)
	TH1C	
X8	NO	релейний вихід "КРИТИЧНО" (поріг 2)
	TH2C	
X5	NO	релейний вихід "ТРИБОГА" (поріг 3)
	TH3C	
X6	NO	релейний вихід "НЕСПРАВНІСТЬ"
	FLTС	
	NO	

Науково - виробнича фірма "Інтелект" м. Житомир	Формат А3	Графічна частина настанови з монтажу, налагоджування та експлуатації обладнання збирання даних та керування засобами оповіщення SOVA			
	Розробив: тех.відділ	Детектор ДКТ 04.004. Загальний опис	НВФІ.01.001 Н- 0404		
	Н.контроль: проведено		A	18-06-2025	UK 1



Науково - виробнича фірма "Інтелект" м. Житомир	Формат А4	Графічна частина настанови з монтажу, налагоджування та експлуатації обладнання збирання даних та керування засобами оповіщення СОЛА			
	Розробив: тех.відділ	Детектор ДКТ 04.004. Вигляд плати		НВФІ.01.001 Н- 0404	
	Н.контроль: проведено	А	18-06-2025	Uk	2