

Прилад PM130 PLUS		Код	Вибрати
<b>Базове виконання</b>	Вимірює напругу, струм, частоту, коефіцієнт потужності, несиметрію струмів та напруги, потужність (активна, реактивна та повна). Комунікаційний порт RS-485. Протоколи: Modbus (RTU, TCP), ASCII, MEK 60870-5-101/104 (опція) або DNP3. Трьохрядковий світлодіодний дисплей.	<b>PM130P-PLUS</b>	
<b>Облік електроенергії</b>	Додатково вимірює: активна, реактивна та повна енергія, клас точності 0,5S. Реєстрація даних та подій.	<b>PM130E-PLUS</b>	
<b>Розширений функціонал</b>	Додатково вимірює: коефіцієнт спотворення синусоїдальності струму та напруги, індивідуальні гармоніки (до 40-ї включно). Осцилографування кривих струмів та напруг.	<b>PM130EH-PLUS</b>	
<b>Входи струму</b>			
5 А		<b>5</b>	
1 А		<b>1</b>	
Комплект з трьох зовнішніх роз'ємних трансформаторів струму 5 А.		<b>RS5</b>	
Використання трьох зовнішніх трансформаторів струму. Дивитися вкладку HAC5.		<b>HAC5</b>	
<b>Калібрування приладу на частоті</b>			
25 Гц		<b>25HZ</b>	
50 Гц		<b>50HZ</b>	
60 Гц		<b>60HZ</b>	
400 Гц (тільки версії на 1 та 5 А)		<b>400HZ</b>	
<b>Розрядність дисплею</b>			
Low Resolution - дискретизація 1 А, 1 В та ін.		<b>-</b>	
High Resolution - дискретизація з десятими та сотими частками А, В та ін.		<b>H</b>	
<b>Джерело живлення</b>			
Універсальне джерело живлення 85-264 В змінного чи 88-290 В постійного струму		<b>ACDC</b>	
12 В постійного струму (9,5-18 В)		<b>1DC</b>	
24 В, 48 В постійного струму (18,5-58 В)		<b>23DC</b>	
<b>Комунікаційні протоколи</b>			
Modbus та DNP3		<b>-</b>	
Modbus та MEK 60870-5-101/104		<b>870</b>	
<b>Монтаж</b>			
На панель (Стандартно)		<b>-</b>	
Монтаж на DIN-рейку		<b>DIN</b>	
<b>Сертифікація</b>			
PM130 має сертифікат перевірки типу (модуль В) виданий акредитованим органом сертифікації в Україні. До приладу додається протокол заводської метрологічної перевірки.		<b>-</b>	
Додаткове функціональне тестування, сертифікат Calibration Certificate з результатами калібрування від лабораторії ISO 17025 та ILAC.		<b>CC</b>	
Додаткова процедура оцінки відповідності типу шляхом забезпечення якості виробничого процесу за модулями В+D згідно з Технічним регламентом законодавчо регульованих засобів виміральної техніки, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 13 січня 2016 р. № 94. Оформлюється декларація відповідності для застосування приладів у сфері законодавчо регульованої метрології.		<b>D</b>	
<b>Додатково модулі розширення (максимум 1 модуль для пристрою)</b>			
Без модуля розширення		<b>-</b>	
4 аналогових виходи: $\pm 1$ мА		<b>AO1</b>	
4 аналогових виходи: 0-20мА		<b>AO2</b>	
4 аналогових виходи: 0-1мА		<b>AO3</b>	
4 аналогових виходи: 4-20мА		<b>AO4</b>	
4 аналогових виходи: 0-3мА		<b>AO5</b>	
4 аналогових виходи: $\pm 3$ мА		<b>AO6</b>	
4 аналогових виходи: 0-5мА		<b>AO7</b>	



4 аналогових виходи: $\pm 5\text{mA}$	<b>AO8</b>	
Комунікаційний модуль Ethernet (TCP/IP, МЕК 60870-5-104)	<b>ETH</b>	
Комунікаційний модуль Wi-Fi	<b>WIFI</b>	
Комунікаційний модуль RS-232/422/485	<b>RS-232</b>	
Комунікаційний модуль PROFIBUS	<b>PRO</b>	
Комунікаційний модуль стільникового зв'язку	<b>T4G</b>	
4 Дискретних входи (сухий контакт) / 2 електромеханічних реле 250В/5А змінного струму	<b>DIOR</b>	
4 Дискретних входи (сухий контакт) / 2 Твердотільних реле 250В/0.15А постійного/змінного струму	<b>DIOS</b>	
4 Дискретних входи (сухий контакт) / Годинник реального часу з батареєю	<b>TOD</b>	
8 Дискретних входи (сухий контакт)	<b>8DI</b>	
12 Дискретних входів (сухий контакт) / 4 електромеханічних 250В/5А змінного струму	<b>12DIOR-DRC</b>	
12 Дискретних входів (сухий контакт) / 4 Твердотільних реле 250В/0.15А постійного/змінного струму	<b>12DIOS-DRC</b>	
12 Дискретних входів (48В постійного струму) / 4 електромеханічних 250В/5А змінного струму	<b>12DIOR-48V</b>	
12 Дискретних входів (125В постійного струму) / 4 електромеханічних 250В/5А змінного струму	<b>12DIOR-125V</b>	
12 Дискретних входів (250В постійного струму) / 4 електромеханічних 250В/5А змінного струму	<b>12DIOR-250V</b>	
12DIOR-DRC плюс дод. порт Ethernet (TCP/IP, МЕК 60870-5-104)	<b>12DIOR-DRC-ETH</b>	
12DIOR-48V плюс дод. порт Ethernet (TCP/IP, МЕК 60870-5-104)	<b>12DIOR-48V-ETH</b>	
12DIOR-125V плюс дод. порт Ethernet (TCP/IP, МЕК 60870-5-104)	<b>12DIOR-125V-ETH</b>	
12DIOR-250V плюс дод. порт Ethernet (TCP/IP, МЕК 60870-5-104)	<b>12DIOR-250V-ETH</b>	
12DIOR-DRC плюс дод. порт RS-485	<b>12DIOR-DRC-485</b>	
12DIOR-48V плюс дод. порт RS-485	<b>12DIOR-48V-485</b>	
12DIOR-125V плюс дод. порт RS-485	<b>12DIOR-125V-485</b>	
12DIOR-250V плюс дод. порт RS-485	<b>12DIOR-250V-485</b>	
12DIOR-DRC плюс дод. порт CANopen	<b>12DIOR-DRC-CAN</b>	
12DIOR-48V плюс дод. порт CANopen	<b>12DIOR-48V-CAN</b>	
12DIOR-125V плюс дод. порт CANopen	<b>12DIOR-125V-CAN</b>	
12DIOR-250V плюс дод. порт CANopen	<b>12DIOR-250V-CAN</b>	