

Vector VS – ВАШ ОРІЄНТИР У ВСЕСВІТІ
ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ РІШЕНЬ

Vector VS впевнено тримає курс на впровадження інноваційних електротехнічних рішень в Україні. За 20+ років роботи ми стали визнаним лідером у сфері постачання європейського електрообладнання та реалізації комплексних проектів.

Vector VS - це поєднання багаторічного досвіду з інноваційним підходом до вирішення завдань будь-якої складності. Ми пропонуємо не просто продукцію, а комплексні рішення, які допомагають нашим клієнтам досягати максимальної ефективності та надійності електротехнічних систем.

Обираючи Vector VS, ви отримуєте надійного партнера з перевіреною часом репутацією та чітким баченням майбутнього електротехнічної галузі.

5000+ КЛІЄНТІВ  10+ РЕГІОНАЛЬНИХ ПРЕДСТАВНИЦТВ 

20+ РОКІВ ДОСВІДУ 

50+ БРЕНДІВ  2000+ М² СКЛАДСЬКИХ ПРИМІЩЕНЬ 

ЗАЦІКАВИЛИСЬ?

Для отримання детальної інформації
зв'яжіться з нашим відділом продажів

ТОВ «ТБК ВЕКТОР-ВС»

Центральний офіс:
02099, Україна, м. Київ
вул. Трускавецька, 10-В
тел.: +38 (044) 369-51-62
e-mail: info@vector-vs.com
Детальніше про нас на сайті:



Підписуйся на нас в соціальних
мережах!



VECTORVS

УКРАЇНСЬКА КОМЕРЦІЙНО-ІНЖИНІРИНГОВА
КОМПАНІЯ

ВИМІРЮВАЛЬНІ ПРИЛАДИ СЕРІЇ IQ





Аналізатор мережі від Vector VS серії IQA

Аналізатор мережі IQA – універсальне рішення для комплексного моніторингу та аналізу параметрів електричних мереж. Цей прилад призначений для роботи в 3-фазних (3-х та 4-провідних) і 1-фазних мережах та стане незамінним інструментом для підвищення енергоефективності вашого підприємства.

КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ:

- ✓ Клас точності 0,2S.
- Великий РК-дисплей з підсвічуванням.
- Вимірювання загального THDU, THDI та спектру до 31 гармоніки.
- Вбудована пам'ять проводить запис значень лічильників електроенергії, мінімальних та максимальних значень та вибіркового запис потрібних параметрів.
- Два програмовані релейні виходи.
- RS485 (Modbus RTU) та USB для віддаленого доступу та програмування.

СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ:

- Внутрішній комерційний облік та аудит енергоспоживання.
- Субоблік на промислових підприємствах, в офісних та торгових центрах.
- Моніторинг параметрів електричних мереж та розподільчих щитів.
- Контроль параметрів генераторних установок.

RTC (годинник реального часу):

Вбудований годинник реального часу для відображення дати й часу, а також часових міток для реєстрації даних і запису подій.

Користувачькі екрани:

Прилад вимірює понад 85 параметрів, які відображаються на 28 різних екранах.

Відповідність міжнародним стандартам безпеки: IEC 61010-1-2010.

Відповідає міжнародному стандарту Електромагнітної сумісності (EMC): IEC 61326.

Параметр	Значення
Тип мережі	3-фазна 3/4-провідна, 1-фазна 2-провідна (програмується)
Номинальна напруга	100...600 В AC (Лінійна)
Номинальний струм	1А / 5 А (програмується)
Діапазон частоти	45...66 Гц
Клас точності (Енергія)	0.2s
Споживана потужність	< 0.2 ВА на фазу
Інтерфейси	RS485 (Modbus RTU), USB
Виходи	2 релейні/імпульсні виходи (250 В AC, 5 А)
Активна енергія	Клас 0.2s (IEC 62053-22)
Реактивна енергія	Клас 2 (IEC 62053-23)
Повна енергія	Клас 1
Напруга / Струм	±0.2 % від номінального значення
Активна потужність	±0.2 % від номінального значення
Частота	±0.2 % від середньої частоти
Робоча температура	-20 °C ... +70 °C
Габарити	96 x 96 мм



Щитовий мультиметр від Vector VS серії IQM

Щитовий мультиметр від Vector VS серії IQM – це надійний та простий у використанні цифровий прилад для оперативного контролю ключових параметрів електричної мережі.

КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ:

- Яскравий та чіткий 3-рядковий LED дисплей.
- Точні вимірювання True RMS.
- Просте налаштування.
- Вбудований інтерфейс RS485 (Modbus RTU).
- Релейний вихід для сигналізації про вихід параметрів (напруга, струм) за встановлені межі (Hi/Lo Alarm).
- Збереження Min/Max значень.

Параметр	Значення
Тип мережі	3-ф. 4-пров., 3-ф. 3-пров., 1-ф. 2-пров., 1-ф. 3-пров.
Номинальна напруга	до 500 В
Номинальний струм	1 А / 5 А (програмується)
Напруга живлення	60-300 В AC/DC
Точність вимірювань	Напруга / Струм: ±0.5 % від номіналу
Споживана потужність	< 0.2 ВА на фазу
Діапазони вимірювань	Напруга: 10 %...120 % від ном.
Струм: 5%...120% від ном.	2 релейні/імпульсні виходи (250 В AC, 5 А)
Перевантажувальна здатність	Струм: 20 x ном. протягом 1 секунди Напруга: 2 x ном. протягом 1 секунди
Дисплей	3-рядковий, 4-розрядний, LED
Інтерфейс	RS485 (Modbus RTU)
Вихід (опція)	1 реле (1NO), 250 В AC / 5 А
Робоча температура	-10 °C ... +60 °C
Габарити	96 x 96 мм / Щитовий, виріз 92 x 92 мм