#### PDS 93.070

# modu250: EY-OP 250: Сенсорная панель

Сенсорная панель, монохромная или цветная, для управления станциями автоматизации на месте (доступ через шину).

Удобное графическое отображение и редактирование списков или отображений объектов управления, временных программ и трендов прикосновениями к поверхности. Функция безопасности: приписывание паролей и пользовательских прав. Устанавливается на панели или на DIN-рейке.

Тип	Описание	)	Питание	Вес [кг]
EY-OP 250 F001	Сенсорная панель	, цветная	230 V~	1.0
EY-OP 250 F002	Сенсорная панель, м	ионохромная	230 V~	1.0
Техническая информ.				
Питание	100230 V~, +10%–15%	Внешняя температура	045 °C	
Потребление энергии	< 7 W	Темп. хранения и трансп.	–25…70 °C	
Кабель питания	Прилагается	Влажность	1080%rh	1
Функции			Без конденсации	
Монохроматический или	5.7 дюймов	Степень защиты	IP 20	
цветной дисплей	4-пров. отражения касаний	с аксессуаром 0374515 00	11 ІР 65 (спер	реди)
Время работы	прибл. 10,000 часов,	Класс защиты	II	
фонового освещения	программное отключение	Класс окружающей среды	IEC 60721	3K3
Активная поверхн., W x H	140 × 105 мм	Размеры $W \times H \times D$ (мм)	240 × 156	× 46
Разрешение	320 × 240 (QVGA)	Схема подключения	A09966	
Память	8 MB Flash, 8 MB RAM	Размерный чертеж	M10023	
		Инструкции по монтажу	MV 50581	4
		Соответствие:		
		ЕМС дир. 89/336/ЕЕС	EN61000-6-1/E	
Разъемы/связь			EN 61000	)-6-4
1 × RJ-11 гнездо	moduNet		EN 55022	Класс А
1 × RJ-45 гнездо	Ethernet 10BaseT	Поддержка в USA/Canada	UL-указ.: l	JL 60950
	(например загр.приложений)	Варианты UL: F051/F052	СертифС	CSA:
1 × DB9 разем	RS232 (обновление сист.)		C22.2 No.	60950
Аксессуары				



Аксессуары	
-GZF 520	Параметризирующее программное обеспечение для Windows, для свободного
	проектирования пользовательской поверхности, включает инструкцию
0367862 001	1.5 м (4.9 ft) соединительный кабель, modu250 <-> AS
0367862 002	2.9 м (9.5 ft) соединительный кабель , modu250 <-> AS
0367862 003	6.0 м (19.7 ft) соединительный кабель , modu250 <-> AS
0374494 001	Набор рабочих указок для ЕҮ-ОР 250
0374509 001	Вилка, 3-клеммы, упакованная
0374915 001	Набор для IP65 (включая уплотнение 0374680 001)
0374680 001	Уплотнение IP 65

## Примечания по проектированию

Можно обрабатывать всю информацию со станций подключенных к сети:-

- Отображать измеренные значения, сигнализации и статусы
- Отсылать позиционирующие команды, аналоговые и цифровые
- Отображать и изменять дату, время, выходной и временные программы
- Считывать и отображать историческую информацию.
- Ориентированная на приложения поверхность (графика, списки) может быть легко создана с помощью параметризующего программного обеспечения.

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 **Б**рянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48

**К**алининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 **К**раснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 **Л**ипецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 **Н**абережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 **О**рел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78

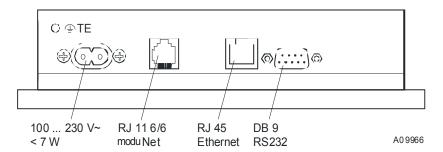
Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 **Т**ула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 **Ч**елябинск (351)202-03-61

Смоленск (4812)29-41-54

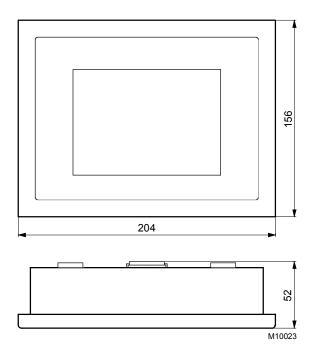
Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: sxr@nt-rt.ru || www.sauter.nt-rt.ru

### Схема подключения



#### Размерный чертеж



Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41

Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78

Нижний Новгород (831)429-08-12

Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93