

Преимущества

Размер экрана от 7" до 24".

Полностью металлический взрывозащищенный корпус, сертифицированы все устройства.

Широкий угол обзора, дисплей высокой яркости для использования внутри и вне помещений.

Может использоваться как сенсорный экран.

Промышленный стандарт проектирования, высокая надежность и стабильность. Температура рабочей среды: -40°C...+60°C.

Взрывозащищенная конструкция, подходит для использования во взрывоопасной газовой среде, Зоны 1, 2, и в среде с содержанием взрывоопасной пыли, Зоны 21, 22.

Подходит для использования в водородной среде.

XY800/XY900_DR – это взрывозащищенный дисплейный терминал управления. Широко используется в опасных зонах в таких отраслях промышленности, как нефтяная, химическая, фармацевтическая промышленности и т. д.



XY800



XY900_DR

Параметры изделия

Модель	XY800_7 XY900_7DR	XY800_10 XY900_10DR	XY800_12 XY900_12DR	XY800_15 XY900_15DR	XY800_17 XY900_17DR	XY800_19 XY900_19DR	XY800_15B XY900_15BDR	XY800_19B XY900_19BDR	XY800_22 XY900_22BDR XY900_24DR
Тип	Монитор								
Тип экрана	ЖК-дисплей на тонкопленочных транзисторах/светодиодная подсветка								
Размер экрана	7 "	10,4"	12,1"	15 "	17 "	19 "	15,6"	18,5"	21,5" 23,8"
Разрешение	800*480	800*600	1024*768		1280*1024		1920*1080		
Яркость	300 кд/м2/600 кд/м2(возможность индивидуальной настройки)								
Подсветка	50 000 часов								
Видеоинтерфейс	VGA/HDMI/DVI								
Работа	сенсорная панель								
Рабочая температура	NT: 0...50 °C/LT: -20...60°C/WT: -40...60 °C								
Температура хранения	-10...60 °C/-40...70 °C								
Влажность окружающей среды	10...90 %RH (без образования конденсата)								
Уровень напряжения	12 В пост. тока					110-220 В перем. тока или 110 В пост. тока / 24 В пост. тока			
Номинальная мощность	8 Вт макс. 25 Вт					20 Вт макс. 50 Вт			
Электрический интерфейс	XY800: 4*M20, XY900_DR: 5* M20 взрывозащищенное уплотнительное соединение			XY800: 4*M20, XY900_DR: 7/8* M20 взрывозащищенное уплотнительное соединение			XY800: 6/8*M20, XY900_DR: 6/8* M20 взрывозащищенное уплотнительное соединение		
Уровень защиты	IP66 (все устройство)								
Маркировка взрывозащиты	XY800: Ex db ib IIB+H2 T6 Gb; Ex ib tb IIIC T80°C Db XY900_DR: Ex nR IIC T6 Gc; Ex tb IIIC T80°C Db								