

Описание информационной панели ANDON

(замена панели INEO, модель ALM160-16SF/DF)

1. Тип матрицы панели: LED матрица , 3-х цветный SMD светодиод 5050, шаг светодиодов -5 мм. (32 x 64=2048 пикселей на поле стандартной матрицы/модуля). Средний срок наработки светодиодов- не менее 100 000 часов.
2. Геометрические размер стандартного LED модуля: 160 x 320 (мм x мм).
3. Кол-во отображаемых символов/пиктограмм состояния сварочной ячейки на поле стандартного LED модуля – 2 шт.
4. Максимальный размер символа /пиктограммы - 155 x 155 (мм x мм).
5. Состав панели:
 - символьная строка, состоит из 5 стандартных LED модулей, расположена вдоль нижней длинной стороны панели.
 - строка/поле для отображения показания часов, размер 160 x 320 (мм x мм), расположена в левой верхней части панели
 - максимальное кол-во отображаемых на панели символов/пиктограмм - 10 шт. (по 2 шт на поле стандартной матрицы/ модуля).
 - ИП, оборудование обработки и вывода информации на LED модули.
6. Размер панели, примерно : 17000 x 440 x 120 (мм x мм x мм), вес ~10 кг, цвет корпуса панели: синий (RAL 5050, матовый).

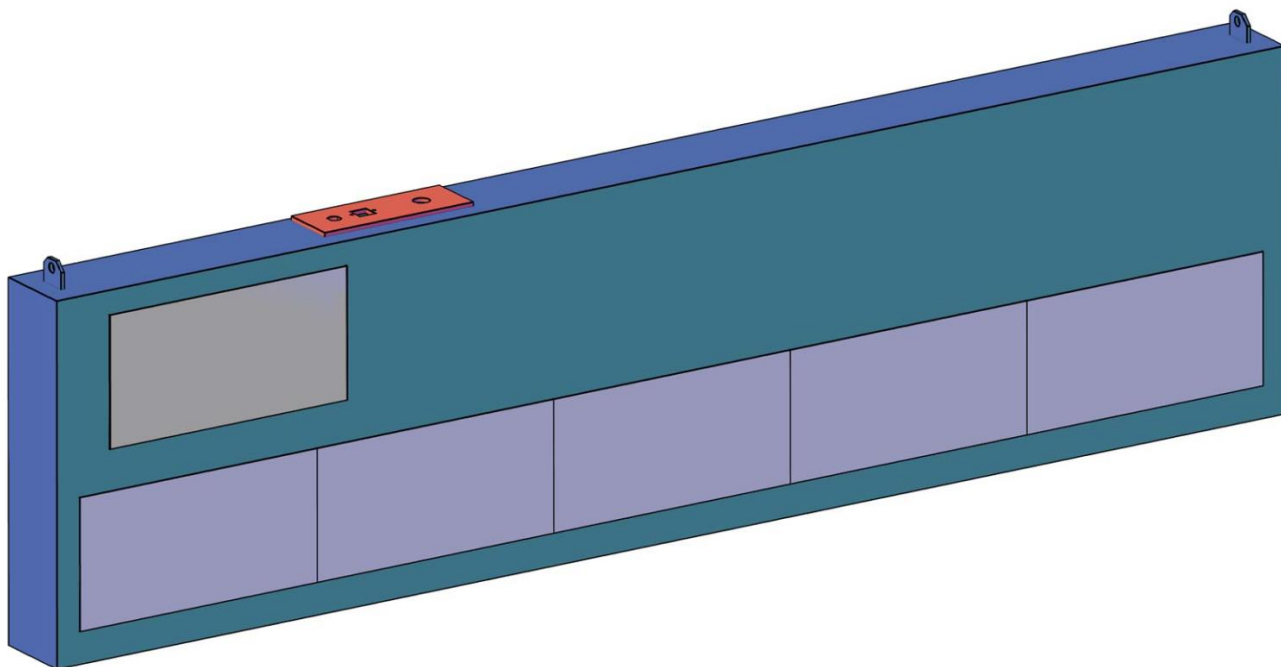
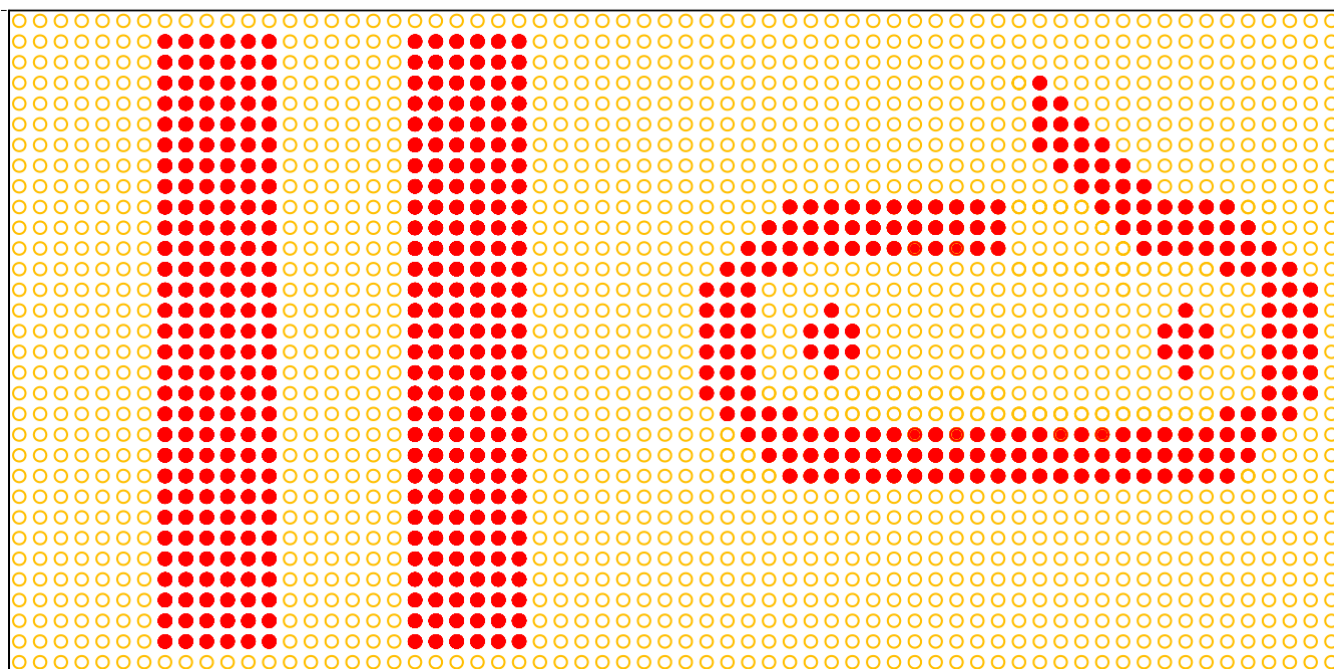
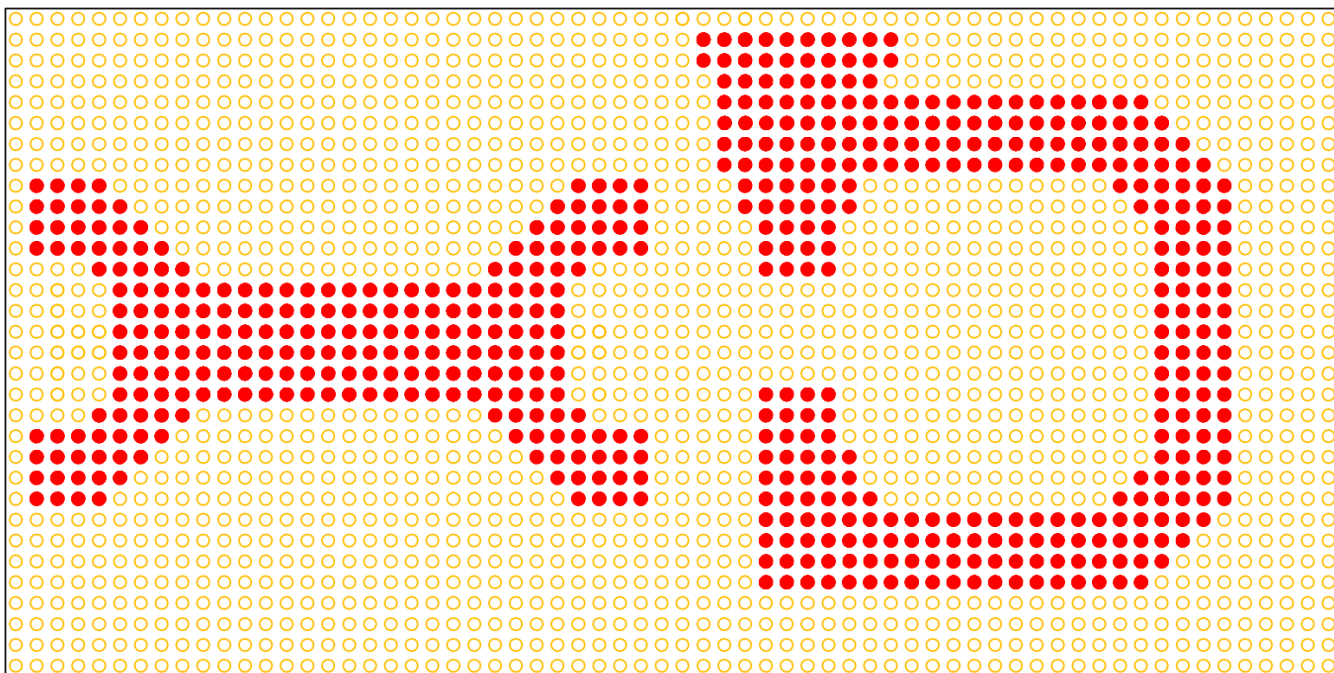


Рис.1. Вид общей информационной панели ANDON

7. Угол обзора в вертикальной и горизонтальной плоскостях ~ 120 град.
8. Максимальная потребляемая мощность от электросети 220 В+10%, 50 Гц, – не более 300 Вт.

9. Дальность наблюдения, не менее ~50 м.
10. Протокол обмена с контроллером сети – Ethernet/IP.
11. Подключение к производственной сети и сети эл. питания посредством промышленного разъема (Harting или аналогичного по характеристикам).
12. Способ крепления: подвешивание за монтажные проушины к несущим элементам стального каркаса крыши сварочного участка. (необходимый крепежный комплект: оцинкованный трос, диаметр не менее 4 мм, коуши, струбцины)
13. Вид пиктограмм выводимых на экран панели (цвет пиктограмм - красный), 6 шт:



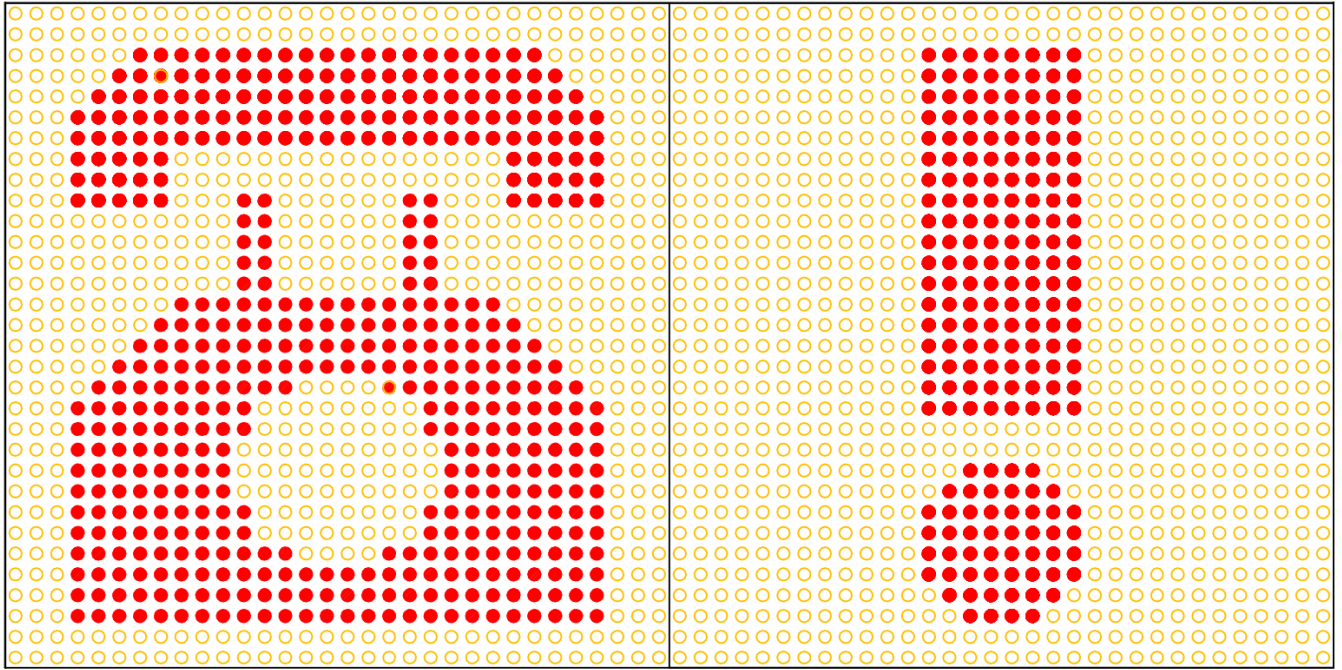


Рис.2. Вид отображаемых на панели пиктограмм, согласно исходных данных от заказчика.