**Карта заказа шкафа АИИС с УСПД уровня ИВКЭ типа ШНЭ 9502**

(Версия 1.6)

|  |  |
| --- | --- |
| Объект |  |
| (организация, ведомственная принадлежность) |

Отметьте знаком  или☑требуемые позиции, или впишите соответствующие параметры.

Обращаем внимание, что если в карте заказа будут иметься незаполненные позиции, то для запуска в производство будут выбраны типовые параметры.

|  |  |
| --- | --- |
|  Заказываемый шкаф: | ШНЭ 9502 |
| Количество шкафов: |  |

1. **Конструктивные требования1**

|  |  |
| --- | --- |
| C:\РАБОТА\! БЭ2704\v091\от ВО\Шкаф 2.jpg | Габариты каркаса шкафа, Ширина х Глубина х Высота2, мм |
| Напольное исполнение | Утопленные стенки3 | Навесное исполнение |
|  | 808 х 600 х 2000 |  | 800 х 600 х 2000 |  | 806 х 500 х 1200 |
|  | 606 х 600 х 2000 |  | 600 х 600 х 2000 |  | Другое4 |  |
|  | Другое4 |  |  | Другое4 |  |
| Способоб­служивания |  | Двухсторонний *(типовое исполнение)* |  | Односторонний |
| Высота цоколя, мм |  | Нет5 |  | 100 |  | 200 *(типовое исполнение)* |
| Высота козырька6, мм |  | Нет *(типовое исполнение)* |  | 100 |  | 200 |
| Передняя дверь |  | Стеклянная *(типовое исполнение)*  |  | Металлическая с обзорным окном |
| Подвод кабелей |  | Снизу *(типовое исполнение)* |  | Сверху |
| **Характеристики шкафа для типового исполнения:**Конструктив ШМЭ (производства НПП «ЭКРА»); Для шкафа шириной 800 (808) мм дверь задняя распашная, для шкафа шириной 600 (606) мм – одинарная;Климатическое исполнение УХЛ4 (УХЛ3.1 для АЭС);Цвет шкафа и козырька RAL 7035, цвет цоколя RAL 7022. |

1. исполнение шкафа с прочим конструктивом указывается в дополнительных требованиях (п. 7), возможность изготовления должна быть предварительно согласована с НПП «ЭКРА»;

2. высота каркаса для шкафов напольного исполнения указана без учета цоколя, козырька и рым болтов (55 мм), глубина – без учета ручек дверей (30 мм – при одностороннем обслуживании, 60 мм – при двухстороннем обслуживании);

высота каркаса для шкафов навесного исполнения указана без учета крепления (90 мм), глубина – без учета замка (36 мм);

3. исполнения с утопленными боковыми стенками шкафа предназначены для установки взамен существующих панелей (только для напольного исполнения);

4. требует предварительного согласования с НПП «ЭКРА»;

5. только для шкафов навесного исполнения;

6. для двухстороннего обслуживания устанавливается спереди и сзади, для одностороннего только спереди.

1. **Основное оборудование шкафа**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип УСПД (пром.ПК) |  |
| Количество УСПД в шкафу |  |

1. **Дополнительное оборудование шкафа**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Счетчики в шкафу |  | Требуется | Количество1, шт |  |
| Тип |  |
|  | Отсутствует *(типовое исполнение)* |
| Номинальное значение входного тока счетчика |  | 1 А |
|  | 5 А |
|  | Отсутствует (*типовое исполнение*) |
| Номинальное значение входного напряжения счетчика |  | 57,7 (100) В фазное (линейное) |
|  | 220 (380) В фазное (линейное) |
|  | Отсутствует (*типовое исполнение*) |
| Сервер точного времени, антенна, коаксиальный кабель длиной СТРЕЛКА |  | Требуется  | Количество, шт |  |
| [ ]  | Поверка сервера точного времени |
|  | Отсутствует *(типовое исполнение)* |
| Датчик температуры и влажности |  | Требуется  |
|  | Отсутствует *(типовое исполнение)* |

1. в обязательном порядке предварительно согласовывается с заводом-изготовителем при количестве более 12 шт.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Количество, шт | Дополнительная информация |
| Сервер портов СТРЕЛКА  | [ ]  |  |  |
| Коммутатор типоисполнение №1 | [ ]  |  |  |
| - порты СТРЕЛКА | [ ]  |  |  |
| - порты СТРЕЛКА | [ ]  |  |  |
| - порты СТРЕЛКА | [ ]  |  |  |
| Коммутатор типоисполнение №2 | [ ]  |  |  |
| - порты СТРЕЛКА | [ ]  |  |  |
| - порты СТРЕЛКА | [ ]  |  |  |
| - порты СТРЕЛКА | [ ]  |  |  |
| Маршрутизатор/межсетевой экран | [ ]  |  |  |
| Кросс оптический СТРЕЛКА | [ ]  |  |  |

1. **Питание шкафа**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номинальное напряжение питания шкафа (Ввод №1) |  | 220 В переменного напряжения *(типовое исполнение)* |
|  | 110 В постоянного напряжения  |
|  | 220 В постоянного напряжения |
|  | Другое |  |
| АВР |  | Требуется *(типовое исполнение)* |
|  | Отсутствует  |
| Номинальное напряжение питания шкафа (Ввод №2) |  | 220 В переменного напряжения *(типовое исполнение)* |
|  | 110 В постоянного напряжения |
|  | 220 В постоянного напряжения |
|  | Другое |  |
|  | Отсутствует |
| ИБП |  | Требуется  |
|  | Отсутствует *(типовое исполнение)* |

1. **Комплектация ЗИП**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Наименование | Кол-во, шт |
| [ ]  | УСПД |  |
| [ ]  | Счетчик (при наличии) |  |
| [ ]  | Сервер точного времени |  |
| [ ]  | Сервер портов |  |
| [ ]  | Коммутатор |  |
| [ ]  | Маршрутизатор/межсетевой экран |  |
| [ ]  | Другое  |  |

1. **Оперативное обозначение на двери (козырьке) шкафа**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Позиция установки(по плану размещения) | Диспетчерское наименование | Код KKS1 |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. универсальная система классификации и кодирования оборудования

1. **Дополнительные требования**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

1. **Предприятие-изготовитель**

|  |
| --- |
| ООО НПП “ЭКРА”, 428003, г. Чебоксары, проспект И. Яковлева, 3 |

1. **Контактные данные лица, заполнившего карту заказа**

|  |  |
| --- | --- |
| Организация |  |
| Контактный телефон |  |
| e-mail |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | (Ф.И.О.) |  | (Дата) |  | (Подпись) |

Согласовано:

|  |  |
| --- | --- |
| Организация |  |
| Руководитель |  |  |  |  |  |
|  | (Ф.И.О.) |  | (Дата) |  | (Подпись) |