|  |
| --- |
| *Подп. и дата* |

|  |
| --- |
| *Взам. инв. № Инв. № дубл.* |

|  |
| --- |
| *Подп. и дата* |

|  |
| --- |
| *Инв. № подл.* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Поз.*** | ***Обозначение*** | ***Наименование*** | ***Кол. Примечание*** |  |
|  |  |  |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | ***Контроллерные*** |  |  |  |  |  |
|  |  | ***компоненты*** |  |  |  |
|  |  | LOGO! 24CE, ЛОГИЧЕСКИЙ |  |  |  |
|  |  | МОДУЛЬ С ДИСПЛЕЕМ, |  |  |  |
| *A1* | *6ED1052-1CC01-0BA8* | НАПРЯЖЕНИЕ | *1* |  |  |
| ПИТАНИЯ/ВХОДОВ/ВЫХОДОВ: 24 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | В/24 В/24 В ТРАНЗИСТОРНЫЕ, 8DI |  |  |  |
|  |  | (4AI)/4DO |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *LOGO! DM8 24, МОДУЛЬ* |  |  |  |
|  |  | *РАСШИРЕНИЯ, НАПРЯЖЕНИЕ* |  |  |  |
| *A2* | *6ED1055-1CB00-0BA2* | *ПИТАНИЯ/ВХОДОВ/ВЫХОДОВ: 24* | *1* | *Siemens* |  |
|  |  | *В/24 В/ ТРАНЗИСТОРНЫЕ, 4 DI/4* |  |  |  |
|  |  | *DO* |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *LOGO! AM2, МОДУЛЬ* |  |  |  |
| *A3* | *6ED1055-1MA00-0BA2* | *РАСШИРЕНИЯ, НАПРЯЖЕНИЕ* | *1* | *Siemens* |  |
| *ПИТАНИЯ: =12/24 В, 2 AI, 0 - 10 В* |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | *ИЛИ 0/4 - 20 МА* |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | LOGO! AM2 AQ, МОДУЛЬ |  |  |  |
| *А4* | *6ED1055-1MM00-0BA2* | РАСШИРЕНИЯ, НАПРЯЖЕНИЕ | *1* | *Siemens* |  |
| ПИТАНИЯ: =24 В, 0/4-20 МА 2AQ, 0- |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | 10 В |  |  |  |

 44 6ed10554mh000ba1 LOGO! Дисплей текстовый 1 Siemens

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | ***Гальванические*** |  |  |  |  |  |
|  |  | ***разделители*** |  |  |  |
| *K1* | *LZS:PT5A5L24* | *Комплектное реле, шир. 35мм, без* | *1* | *Siemens* |  |
| *лог.раздел., 24V DC, 4ПК* |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| *K2-K5* | *LZS:RT3B4L24* | *Комплектное реле, шир. 15.5мм,* | *4* | *Siemens* |  |
| *без лог.раздел., 24V DC, 1ПК* |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | ***Автоматические*** |  |  |  |  |  |
|  |  | ***выключатели*** |  |  |  |
| *F1* | *5SL6102-7* | *Автоматический выключатель* | *1* | *Siemens* |  |
| *400V, 6кА, 1-пол., C, 2A* |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | ***Клеммы*** |  |  |
|  |  |  |  |  |
| *X1* | *8WA1011-1DG11* | *Клемма серая 6,5 мм 4мм2* | *2* | *Siemens* |
|  |  |  |  |  |
| *X2* | *8WA1011-1DF11* | *Клемма серая 6 мм 2,5мм2* | *16* | *Siemens* |
|  |  |  |  |  |
| *X3* | *8WA1011-1DF11* | *Клемма серая 6 мм 2,5мм2* | *4* | *Siemens* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Изм* | *Лист* | *№ документа* | *Подп.* | *Дата* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Разработа* |  |  |  |  | *Лит.* | *Лист* | *Листов* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | *Спецификация* |  |  |  | *1* | *2* |  |
| *Проверил* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Н.контр.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Утвердил* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| *Подп. и дата* |

|  |
| --- |
| *Взам. инв. № Инв. № дубл.* |

|  |
| --- |
| *Подп. и дата* |

|  |
| --- |
| *Инв. № подл.* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Поз.*** | ***Обозначение*** | ***Наименование*** | ***Кол. Примечание*** |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *X4* | *8WA1011-1DF11* | *Клемма серая 6 мм 2,5мм2* | *8* | *Siemens* |  |



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***Конструктивы шкафа*** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| *1380500* | *AE Шкаф RAL7035, с МП,* | *1* | *Rittal* |  |
| *380x380x210mm* |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| *2508100* | *SZ настенное крепление* | *1* | *Rittal* |  |
| *д/наруж.монтажа* |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| *R5DPC22* | *Держатель перфарированного* | *5* | *ДКС* |  |
| *короба для монтажа на дверь* |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | ***Органы управления и*** |  |  |  |  |  |
|  |  | ***индикации*** |  |  |  |
|  |  | *КОМПЛЕКТНОЕ УСТРОЙСТВО* |  |  |  |
| *S1* | *3SB3245-0AA41* | *КРУГЛОЕ КНОПКА С ПОДСВЕТКОЙ* | *1* | *Siemens* |  |
| *1НO + ВСТРОЕННЫЙ СВЕТОДИОД* |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | *24V UC ЗЕЛЕНЫЙ С ДЕРЖАТЕЛЕМ* |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *КОМПЛЕКТНОЕ УСТРОЙСТВО,* |  |  |  |
|  |  | *КРУГЛАЯ ГРИБОВИДНАЯ КНОПКА* |  |  |  |
| *S2* | *3SB3203-1HA20* | *40MM, С ФИКСАЦИЕЙ, С* | *1* | *Siemens* |  |
|  |  | *ПОВОРОТНОЙ РАЗБЛОКИРОВКОЙ,* |  |  |  |
|  |  | *1НЗ* |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *КОМПЛЕКТНОЕ УСТРОЙСТВО* |  |  |  |
| *S3* | *3SB3246-0AA21* | *КРУГЛОЕ КНОПКА С ПОДСВЕТКОЙ* | *1* | *Siemens* |  |
| *1НЗ + ВСТРОЕННЫЙ СВЕТОДИОД* |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  | *24V UC КРАСНЫЙ С ДЕРЖАТЕЛЕМ* |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *КОМПЛЕКТНОЕ УСТРОЙСТВО* |  |  |  |
|  |  | *КРУГЛОЕ ИНДИКАТОР С МАТОВОЙ* |  |  |  |
| *H1* | *3SB3244-6AA20* | *ЛИНЗОЙ ВСТРОЕННЫЙ* | *1* | *Siemens* |  |
|  |  | *СВЕТОДИОД 24V UC КРАСНЫЙ С* |  |  |  |
|  |  | *ДЕРЖАТЕЛЕМ* |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *КОМПЛЕКТНОЕ УСТРОЙСТВО* |  |  |  |
|  |  | *КРУГЛОЕ ИНДИКАТОР С МАТОВОЙ* |  |  |  |
| *H2* | *3SB3244-6AA40* | *ЛИНЗОЙ ВСТРОЕННЫЙ* | *1* | *Siemens* |  |
|  |  | *СВЕТОДИОД 24V UC ЗЕЛЕНЫЙ С* |  |  |  |
|  |  | *ДЕРЖАТЕЛЕМ* |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | Лист |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 2 |  |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |