**Zał. nr 3 do SWZ**

**OR.273.23.2021**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**ELEMENTY ELEKTRYCZNE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Parametry techniczne, opis** | **Ilość** |
| **1** | **Silnik trójfazowy** | Mocowanie na łapach, obudowa stalowa, parametry: P=1,1 KW, V=400/690, 50Hz rpm=1440 , IP 55, S1 | **3** |
| **2** | **Wyłącznik silnikowy** | Montowany na szynie DIN35mm, zakres nastawy wyzwalacza przeciążeniowego2,5-4 A, znamionowa moc pracy AC-3 400V, 1,5 KW. | **3** |
| **3** | **Stycznik** | Cewka 24VDC, liczba styków głównych 3, liczba styków pomocniczych 1NO, znamionowa moc pracy 5,5KW(AC-3-400V). | **6** |
| **4** | **Przekaźnik czasowy** | Montowany na szynie DIN35mm, zasilanie 230VAC/24VDC, styki separowane 2NO/ NC, zakres nastawy czasu od 0,1s do 576 h, sygnalizacja zasilania i styku, przekrój przewodów przyłączeniowych do2,5mm², prąd obciążenia 2x8A | **6** |
| **5** | **Przekaźnik monostabilny** | Montowany na szynie DIN35mm, napięcie cewki 24V,styki 1NC/NO | **6** |
| **6** | **Styki pomocnicze stycznika** | Liczba styków4- 2NO/NC, montaż przedni, napięcie znamionowe styków220VDC, 500VAC prąd znamionowy styków 4A AC, 10ADC | **6** |
| **7** | **Lampka sygnalizacyjna** | Kolor klosza czerwony, napięcie przyłączenia 10-30VAC/DC, montowana na szynie DIN35mm, źródło światła LED. | **6** |
| **8** | **Lampka sygnalizacyjna** | Kolor klosza zielony, napięcie przyłączenia 10-30VAC/DC, montowana na szynie DIN35mm, źródło światła LED. | **6** |
| **9** | **Lampka sygnalizacyjna** | Kolor klosza czerwony, napięcie przyłączenia 10-30VAC/DC, montowana na szynie DIN35mm, źródło światła LED. | **6** |
| **10** | **Łącznik przyciskowy** | Montowany na szynie DIN35mm, styk NO, przełącznik rodzaju pracy monostabilny, bistabilny, napięcie znamionowe 250V, prąd znamionowy 20A, przekrój przewodów przyłączeniowych 1,5- 4mm² | **6** |
| **11** | **Łącznik przyciskowy** | Montowany na szynie DIN35mm, styk NC, przełącznik rodzaju pracy monostabilny, bistabilny, napięcie znamionowe 250V, prąd znamionowy 20A, przekrój przewodów przyłączeniowych 1,5- 4mm² | **6** |
| **12** | **Zasilacz** | Przystosowany do montażu na szynie DIN 35 mm, INPUT 230-240V AC 50/60 Hz, OUTPUT, 24VDC 2,5A, liczba wyjść 2 | **6** |