**Устройство плавного пуска серии А100**

***Номиналы двигателей, проводов, дополнительного оборудования***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Электродвигатель** | | **УПП** | **Автоматический выключатель** | **Байпасный э/м контактор** | **Кабель/Медная шина** |
| **Мощность, кВт** | **Ток, А** | **Модель** | **Ток, А** | **Ток, А** | **Сечение, мм²** |
| 5.5 | 10 | **А100-4Т-0055** | 32 | 12 | 4 |
| 7.5 | 14 | **А100-4Т-0075** | 40 | 18 | 6 |
| 11.0 | 21 | **А100-4Т-0110** | 50 | 25 | 10 |
| 15.0 | 28 | **А100-4Т-0150** | 63/50 | 32 | 10 |
| 18.5 | 34 | **А100-4Т-0185** | 80/63 | 38 | 10 |
| 22.0 | 42 | **А100-4Т-0220** | 100/80 | 50 | 16 |
| 30.0 | 54 | **А100-4Т-0300** | 100/100 | 65 | 25 |
| 37.0 | 68 | **А100-4Т-0370** | 125/100 | 80 | 35 |
| 45.0 | 80 | **А100-4Т-0450** | 160/125 | 115 | 35 |
| 55.0 | 98 | **А100-4Т-0550** | 180/160 | 125 | 50 |
| 75.0 | 128 | **А100-4Т-0750** | 250/180 | 160 | 50 |
| 90.0 | 160 | **А100-4Т-0900** | 315/250 | 180 | 70/30х3 |
| 115.0 | 190 | **А100-4Т-1150** | 400/315 | 225 | 95/30х3 |
| 132.0 | 236 | **А100-4Т-1320** | 400/400 | 265 | 95/30х3 |
| 160.0 | 290 | **А100-4Т-1600** | 630/400 | 320 | 120/30х5 |
| 200.0 | 367 | **А100-4Т-2000** | 630/630 | 400 | 185/30х5 |
| 250.0 | 430 | **А100-4Т-2500** | 800/630 | 500 | 150х2/40х5 |
| 280.0 | 470 | **А100-4Т-2800** | 1000/800 | 500 | 150х2/40х5 |
| 320.0 | 547 | **А100-4Т-3200** | 1200/1000 | 630 | 185х2/40х5 |
| 400.0 | 725 | **А100-4Т-4000** | 1400/1200 | 800 | 240х2/40х8 |
| 500.0 | 915 | **А100-4Т-5000** | 1600/1400 | 1000 | 300х2/40х10 |
| 600.0 | 1100 | **А100-4Т-6000** | 1800/1600 | 1200 | 240х3/50х10 |