

Drehstrom - Asynchronmotoren mit Käfigläufer
oberflächengekühlt - B3 - IP54 - 230/400 V - 50 Hz

| 2p = 6 | | 50 Hz | | | | 1.000 1/min. | |
|----------------|-------------------------|--------------------|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------|
| Leistung kW | Typ | Drehzahl 1/min. | Wirkungsgrad n% | Leistungs- faktor cos φ | Nennstrom bei 400 V A | Anzugs- moment Ma / Mn | Gewicht kg |
| 0,18 | 5AZ 71A-6 | 870 | 51,0 | 0,67 | 0,90 | 1,6 | 5,4 |
| 0,25 | 5AZ 71B-6 | 880 | 53,0 | 0,65 | 1,10 | 1,7 | 6,1 |
| 0,37 | 5AZ 80A-6 | 900 | 65,0 | 0,77 | 1,10 | 1,7 | 8,5 |
| 0,55 | 5AZ 80B-6 | 900 | 67,0 | 0,77 | 1,70 | 2,1 | 10,5 |
| 0,75 | 5AZ 90S-6 | 900 | 70,0 | 0,67 | 2,50 | 2,2 | 12,5 |
| 1,1 | 5AZ 90L-6 | 900 | 72,0 | 0,69 | 3,20 | 2,0 | 15,2 |
| 1,5 | 5AZ 100L-6 | 910 | 76,0 | 0,80 | 3,60 | 1,9 | 19,5 |
| 2,2 | 5AZ 112M-6 | 930 | 78,0 | 0,72 | 5,70 | 2,7 | 29,0 |
| 3 | 5AZ 132S-6 | 940 | 82,0 | 0,72 | 7,40 | 2,1 | 39,0 / 64,0 |
| 4 | 5AZ 132MA-6 | 950 | 84,0 | 0,70 | 9,80 | 2,7 | 45,0 / 71,0 |
| 5,5 | 5AZ 132MB-6 | 950 | 84,0 | 0,74 | 12,70 | 2,8 | 49,0 / 74,0 |
| 7,5 | 5AZ 160M-6 | 965 | 89,0 | 0,72 | 15,50 | 2,8 | 78,0 / 112,0 |
| 11 | 5AZ 160L-6 | 965 | 89,0 | 0,83 | 22,00 | 2,8 | 98,0 / 134,0 |
| 15 | 7AZ 180L-6 | 965 | 90,0 | 0,82 | 29,50 | 2,7 | 165,0 |
| 18,5 | 7AZ 180LA-6 | 965 | 90,0 | 0,84 | 35,50 | 2,4 | 220,0 |
| 18,5 | 7AZ 200L-6 | 980 | 91,0 | 0,83 | 35,00 | 2,3 | 230,0 |
| 22 | 7AZ 200LA-6 | 980 | 91,0 | 0,84 | 42,00 | 2,2 | 261,0 |
| 30 | 7AZ 225M-6 | 980 | 92,0 | 0,84 | 56,00 | 2,3 | 305,0 |
| 37 | 7AZ 250M-6 | 985 | 93,0 | 0,86 | 67,00 | 2,2 | 395,0 |
| 45 | 6AZJ 281-06-280S | 985 | 93,5 | 0,86 | 81,00 | 1,8 | 510,0 |
| 55 | 6AZJ 284-06-280M | 985 | 94,0 | 0,86 | 98,00 | 1,9 | 550,0 |
| 75 | 6AZJ 311-06-315S | 990 | 94,5 | 0,85 | 135,00 | 2,0 | 760,0 |
| 90 | 6AZJ 314-06-315M | 990 | 94,6 | 0,85 | 162,00 | 2,1 | 825,0 |
| 110 | 6AZJ 317-06-315L | 990 | 95,0 | 0,86 | 194,00 | 2,1 | 980,0 |
| 132 | 6AZJ 318-06-315L | 990 | 95,1 | 0,86 | 233,00 | 2,2 | 1.055,0 |
| 160 | 6AZJ 354-06-355M | 990 | 95,5 | 0,87 | 278,00 | 1,8 | 1.440,0 |
| 200 | 6AZJ 355-06-355M | 990 | 95,7 | 0,87 | 347,00 | 1,9 | 1.630,0 |
| 250 | 6AZJ 357-06-355L | 990 | 95,9 | 0,87 | 433,00 | 1,9 | 1.840,0 |

Die Lage des Klemmkastens ist in Normausführung oben.
Klemmkasten rechts oder links auf Anfrage.