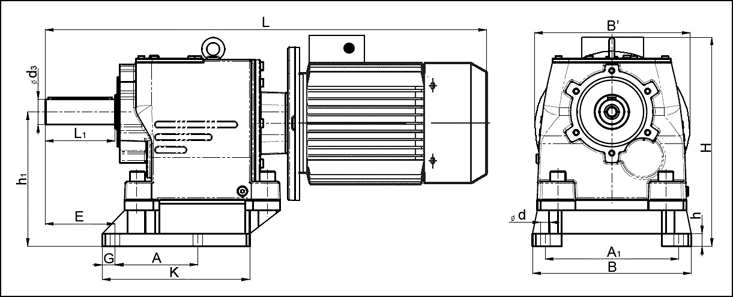
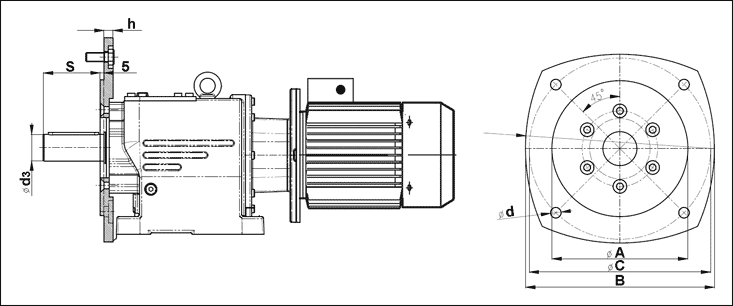
**Технические характеристики мотор-редуктора цилиндрического 4MC2S80 - 4MC2S100**

| **Тип** | **Частота вращения выходного вала об/мин** | **Передаточное число** | **Номинальнай крутящий момент,Нм** | **Сервис-фактор** | **Мощность электро-двигателя** | **Электродвигатели Able (Италия)** | **Вес, кг** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4MC2S80** | 28 | 25,4 | 263 | 1,7 | 0,75 | MS90L-8 | 34 |
| 386 | 1,2 | 1,1 | MS100L1-8 | 41 |
| 50,7 | 256 | 1,8 | 0,75 | MS802-4 | 27 |
| 370 | 1,2 | 1,1 | MS90S-4 | 30 |
| 35,5 | 25,4 | 284 | 1,6 | 1,1 | MS90L-6 | 33 |
| 381 | 1,2 | 1,5 | MS100L6 | 39 |
| 40,2 | 294 | 1,5 | 1,1 | MS90S-4 | 30 |
| 399 | 1,1 | 1,5 | MS90L-4 | 32 |
| 45 | 20 | 224 | 2,0 | 1,1 | MS90L-6 | 33 |
| 300 | 1,5 | 1,5 | MS100L6 | 39 |
| 31,9 | 233 | 1,9 | 1,1 | MS90S-4 | 30 |
| 317 | 1,4 | 1,5 | MS90L-4 | 32 |
| 56 | 25,4 | 252 | 1,8 | 1,5 | MS90L-4 | 32 |
| 370 | 1,2 | 2,2 | MS100L1-4 | 39 |
| 71 | 20 | 199 | 2,3 | 1,5 | MS90L-4 | 32 |
| 291 | 1,5 | 2,2 | MS100L1-4 | 39 |
| 397 | 1,1 | 3 | MS100L2-4 | 43 |
| 90 | 15,2 | 221 | 2,0 | 2,2 | MS100L1-4 | 39 |
| 302 | 1,5 | 3 | MS100L2-4 | 43 |
| 112 | 11,9 | 173 | 1,7 | 2,2 | MS100L1-4 | 39 |
| 236 | 1,3 | 3 | MS100L2-4 | 43 |
| 311 | 1,0 | 4 | MS112M-4 | 50 |
| 25,4 | 182 | 2,5 | 2,2 | MS90L-2 | 33 |
| 248 | 1,8 | 3 | MS100L-2 | 41 |
| 329 | 1,4 | 4 | MS112M-2 | 46 |
| 140 | 10 | 261 | 1,7 | 4 | MS112M-4 | 50 |
| 358 | 1,3 | 5,5 | MS132S-4 | 66 |
| 20 | 259 | 1,7 | 4 | MS112M-2 | 46 |
| 354 | 1,3 | 5,5 | MS132S1-2 | 58 |
| 180 | 7,7 | 201 | 1,7 | 4 | MS112M-4 | 50 |
| 15,2 | 269 | 1,7 | 5,5 | MS132S1-2 | 58 |
| 224 | 13,4 | 173 | 1,7 | 4 | MS112M-4 | 50 |
| 237 | 1,3 | 5,5 | MS132S1-2 | 58 |
| 280 | 10 | 129 | 3,5 | 4 | MS112M-4 | 50 |
| 177 | 2,5 | 5,5 | MS132S1-2 | 58 |
| **4MC2S100** | 28 | 23,8 | 476 | 1,7 | 1,5 | MS100L2-8 | 55 |
| 708 | 1,2 | 2,2 | MS112M-8 | 57 |
| 49,2 | 489 | 1,7 | 1,5 | MS90L-4 | 40 |
| 717 | 1,1 | 2,2 | MS100L1-4 | 48 |
| 35,5 | 23,8 | 518 | 1,6 | 2,2 | MS112M-6 | 54 |
| 706 | 1,2 | 3 | MS132S-6 | 73 |
| 38,5 | 561 | 1,5 | 2,2 | MS100L1-4 | 48 |
| 765 | 1,1 | 3 | MS100L2-4 | 52 |
| 45 | 20,9 | 455 | 1,8 | 2,2 | MS112M-6 | 54 |
| 620 | 1,3 | 3 | MS132S-6 | 73 |
| 30,3 | 441 | 1,9 | 2,2 | MS100L1-4 | 48 |
| 602 | 1,4 | 3 | MS100L2-4 | 52 |
| 56 | 23,8 | 473 | 1,7 | 3 | MS100L2-4 | 52 |
| 621 | 1,3 | 4 | MS112M-4 | 58 |
| 71 | 20,9 | 546 | 1,5 | 4 | MS112M-4 | 58 |
| 748 | 1,1 | 5,5 | MS132S-4 | 74 |
| 90 | 16,2 | 423 | 1,7 | 4 | MS112M-4 | 58 |
| 580 | 1,3 | 5,5 | MS132S-4 | 74 |
| 112 | 12,6 | 451 | 1,5 | 5,5 | MS132S-4 | 74 |
| 611 | 1,1 | 7,5 | MS132M-4 | 82 |
| 140 | 9,9 | 480 | 1,3 | 7,5 | MS132M-4 | 82 |
| 20,9 | 503 | 1,6 | 7,5 | MS132S2-2 | 75 |
| 180 | 16,2 | 390 | 1,9 | 7,5 | MS132S2-2 | 75 |
| 224 | 12,6 | 303 | 2,3 | 7,5 | MS132S2-2 | 75 |
| 280 | 9,9 | 238 | 2,6 | 7,5 | MS132S2-2 | 75 |

**Габаритные и присоединительные размеры 4MC2S80 - 4MC2S100**



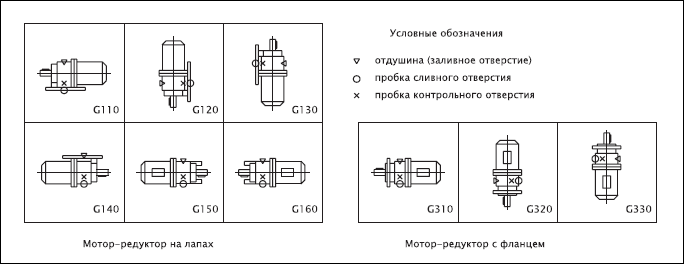
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Типоразмер** | **типоразмер двигителя** | **L, мм** | **H, мм** | **B, мм** | **B', мм** | **h1, мм** | **A, мм** | **A1, мм** | **E, мм** | **G, мм** | **d, мм** | **h, мм** | **K, мм** | **d3, мм** | **L1, мм** |
| **4MC2S80** | 80 | 582 | 290 | 224 | 200 | 170 | 115 | 180 | 75 | 22 | 12 | 15 | 238,5 | 35 | 80 |
| 90S | 617 | 400 |
| 90L | 647 | 430 |
| 100L | 657 | 440 | 250 |
| 112M | 697 | 448 |
| 132S | 732 | 503 | 300 |
| **4MC2S100** | 90L | 703,5 | 464,2 | 250 | 200 | 212 | 130 | 210 | 110 | 20 | 15 | 20 | 232 | 45 | 110 |
| 100L | 713,5 | 474,2 | 250 |
| 112M | 753,5 | 482,2 |
| 132S | 788,5 | 537,2 | 300 |
| 132M | 828,5 | 537,2 |



| **Типоразмер** | **S** | **h** | **d** | **A** | **B** | **C** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4MC2S80** | 75(85\*) | 12(14\*) | 14 | 180 | 250 | 240 |
| **4MC2S100** | 105(115\*) | 12(14\*) | 14 | 230 | 280 | 275 |

\* - в скобках указаны размеры для МЦ2С80 и МЦ2С100 соответственно

**Монтажные позиции 4MC2S80 - 4MC2S100**



**ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ:**

Мотор-редуктор 4MC2S-80-56-2.2-G110, где:  
  
4MC2S-80 - типоразмер мотор-редуктора;  
56 - частота вращения выходного вала, об/мин;  
2,2 - мощность электродвигателя, кВт;  
G110 - монтажная позиция.