

This exploded view diagram illustrates the assembly of a mechanical device, likely a robotic gripper or a similar actuator. The components are numbered 1 through 68. The diagram is organized into several color-coded sections:

- Section A (Blue):** Includes the main body (1), a motor (2), and various mounting brackets and fasteners (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68).
- Section B (Red):** Includes a central actuator or motor component (10) and associated mounting hardware (11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68).
- Section C (Purple):** Includes a base plate (1) and various mounting brackets and fasteners (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68).
- Section D (Green):** Includes a gear assembly (14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68).
- Section E (Yellow):** Includes a cable or hose (1) and various mounting brackets and fasteners (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68).
- Section F (Orange):** Includes a base plate (1) and various mounting brackets and fasteners (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68).

# Сборочный чертеж и список запчастей SPIN22

Таблица отдельных запасных частей по позициям

№	Артикул	Описание
3	PPD1031R06.4540	Основание корпуса SPIN/SN6041
4	PPD1032R01.4540	Рычаг пошагового управления SPIN6041
6	PPD1036A.4540	Шнур пошагового управления SPIN
16	PMD0540R01.4610	Кронштейн фиксации рейки к притолоке SPIN/SHEL/SP6000,6100
17	PMD0541R02.4610	Скоба кронштейна натяжителя SPIN23KCER10
18	PMD0542R03.4610	Кронштейн натяжителя SPIN23KCER10
19	PMD0554.4610	Кронштейн фиксации тяги к полотну SP6000,SP6100,6065/SPIN/SHEL
22	PMD1307.4610	Скоба соединительная рейки SPIN22
24	PMD0526.4610	Тяга SHEL/SPIN
25	PMD1532R02.4610	Рейка 3000 мм SPIN23KCER10
26	PMD1434.8003	Шестерня окончания рейки SPIN21,22
32	CA37.5320	Проводка блока управления SPIN21,22
33	SPA04	Мотор-редуктор SPIN21,22
34	TRA121.1025	Трансформатор SPIN21,22,23
35	SPSNA2	Блок управления SPIN21,22
37	F1AR.2201	Предохранитель PP7024
40	CA5.5320	Кабель питания SHEL50KCE, 75KCE, 75KCE01R10 / SN6041R10, SP6100, SPIDOKCE / SPIN11, 21, 22, 22KCER10, 23KCER10, 6031, 41
42	MO-X.2640	Пружина натяжителя ремня SPIN22,23/SHEL
62	PMD1533R02.4610	Рейка дополнительная 1000 мм SPIN22KCER10

Таблица доступных узлов

№	Артикул	Описание
A	PRSPIN05	Комплект крышек SPIN21,22,23,6041
B	PRSPIN01A	Комплект каретки SPIN
C	PRSPIN02A	Окончание рейки в сборе SPIN21,22,23
D	RMHGD1003	Натяжной ролик SPIN21,22,23
E	PRSP03	Комплект шнура разблокировки SP6000,6100/SPIN
F	PRSPIN03B	Ремень SPIN22/SNA6
G	KRSPIN05	Комплект упора каретки SPIN23KCER10

Таблица прочих запчастей (устаревшие, распродажа и т.п.)

№	Артикул	Описание
!	L8.6811	Лампа 12В -21Вт SPIN21,22/SO2000
!	PMCCD1.4630	Ремень зубчатый h=10 мм SPIN11,21,22,23
!	PMCS32.4630	Палец SPIN/SHEL
!	PMCU103E.4630	Подшипник оголовка рейки SPIN
!	PMCU12E.4630	Подшипник натяжителя SPIN11,21,22,23/SNA30,6
!	PMD0540.4610	Кронштейн фиксации рейки к притолоке SPIN
!	PMD0541R01.4610	Кронштейн преднатяжителя задний SPIN/SNA30,6

## Сборочный чертеж и список запчастей SPIN22

!	PMD0542R02.4610	Кронштейн натяжителя SPIN/SNA30,6
!	PPD0552R01.4540	Нижняя часть натяжного ролика SPIN
!	PPD1029.45401	Крышка SPIN21,22,23,31,41
!	PPD1579R03.4540	Основание каретки нижнее SPIN11,21,22,27
!	PRSPIN02B	Комплект оголовка шины SNA6 SPIN22
!	SPSNA20	Плата блока управления SPIN23,22