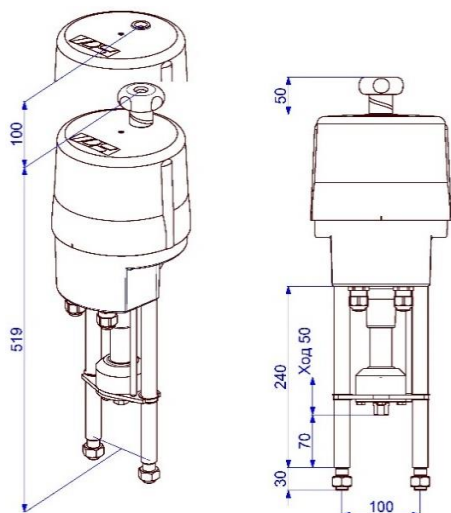


Линейный электропривод

PSL208/210 -40°C

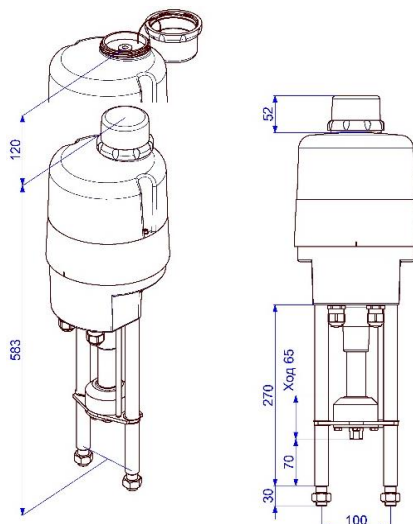
Низкотемпературная версия

Ход 50 (IP65)



Масса (без принадлеж.): около 7,2 кг

Ход 65 (IP67)



Масса (без принадлеж.): около 9,2 кг

8/10 кН

Макс. усилие)¹

0,35 - 1,0 мм/с

Скорость перемещения

Ход 50 мм

опция 65 мм

Привод для регулирования

Класс С

согласно DIN EN ISO 22153

Степень защиты

IP65

Скорость перемещ. 0,65 мм/с [50 Гц] / 0,78 мм/с [60 Гц]

Электропитание [V]	230 ВАС 1~	115 ВАС 1~	24 ВАС 1~	400 В 3~	24 ВDC
Частота [Hz]	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	
Расчётный ток [A]	0,24	0,45	2,3	0,13	
Максимальный ток [A]	0,3	0,54	2,8	0,15	
Потребление) ² [W]	55	55	55	30	
Режим эксплуатации	S2 30 мин / S4 50% ПВ @ 25°C				
Допуст. окруж. темпеp [°C]	от -40°C до +60°C				
Категория перенапряжения	II				
Защита электродвигателя	Термореле				

PSL208

Скорость перемещ. 0,45 мм/с [50 Гц] / 0,54 мм/с [60 Гц]

Электропитание [V]	230 ВАС 1~	115 ВАС 1~	24 ВАС 1~	400 В 3~	24 ВDC
Частота [Hz]	50 / 60	50 / 60	50 / 60		
Расчётный ток [A]	0,24	0,45	2,3		
Максимальный ток [A]	0,3	0,54	2,8		
Потребление) ² [W]	55	52	52		
Режим эксплуатации	S2 30 мин / S4 50% ПВ @ 25°C				
Допуст. окруж. темпеp [°C]	от -40°C до +60°C				
Категория перенапряжения	II				
Защита электродвигателя	Термореле				

PSL210

Стандарт Описание

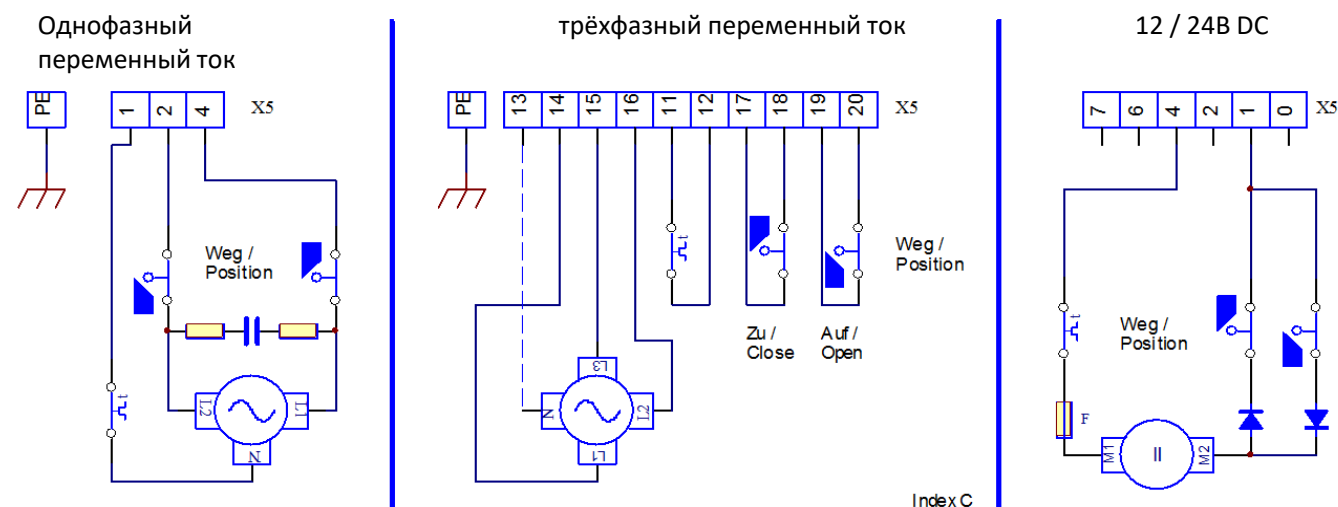
Кабельные вводы 2 шт. M20 x 1,5

Основной комплект оборудования

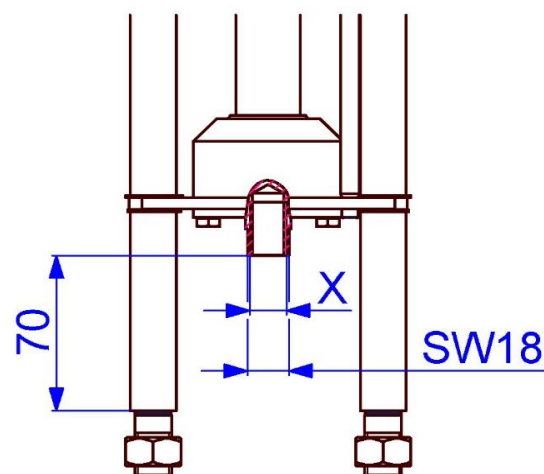
)¹ = Допустимое среднее усилие позиционирования по всему ходу макс. 50% от указанного значения

)² = при макс. усилие

Схема электр. Соединений



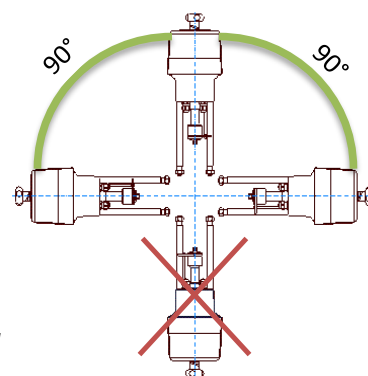
Размеры стандартной муфты PS



Резьба X

M8	опция
M10	опция
M12	опция
M14	опция
M16	стандарт

Мелкая резьба
и другие размеры по запросу!



Монтажное положение

Принадлежн./ опции	Электропитание	230 ВАС 1~	115 ВАС 1~	24 ВАС 1~	400 В 3~	24 ВDC
	2 допол. путевых выключателя 2WE	•	•	•	•	•
	2 допол. пут. выключателя, позолоч. 2WE Gold	•	•	•	•	•
	Позиционер PSAP	•	•	•) ³	•) ⁴	
	Датчик положения PSPT	•	•	•	•	•
	Обогрев HR	•	•	•	•) ⁵	•
	Потенциометр PD	•	•	•	•	•
	Реверсивный контактор WSM01				•	
	крышка IP67	Увеличение степени защиты до IP67				
	крышка IP68	IP68) ⁷ включительно обогрев				

Более подробную информацию и принадлежности можно найти на нашем сайте www.ps-automation.com!

• = в наличии, более подробная информация в соответствующем техпаспорте

)³ = PSAP необходимо внешнее реле (вариант .../R).

)⁴ = Только с реверсивным контактором возможно.

)⁵ = Электропитание 24 В или 115-230 В

)⁶ = IP68, пыле- и водонепроницаемость до 6 м под водой в течение 96 часов
Компания сохраняет за собой право вносить изменения.