

Встроенные распределительные щитки

Применение

Блок управления для одного насоса, модульного типа, универсален в применении.

Предназначен для управления и защиты одного насоса до 30 кВт, для стандартных и взрывозащищённых моделей.

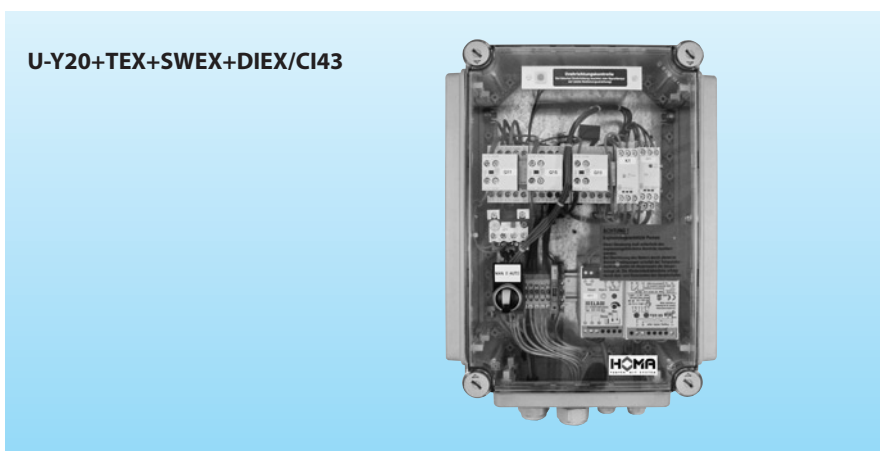
Базовая комплектация может быть дополнена и изменена с помощью различных компонентов.

Комплектация базовой модели

- ▷ соед. кабель со штекером СЕЕ, 400 Вольт, 5-пол.
- ▷ реле из би метала, согласно величине номинального тока насоса
- ▷ контактор, звезда/треугольник или мягкий старт
- ▷ контроль направления вращения
- ▷ переключатель ручн. – О – автом.
- ▷ винтовые соединения
- ▷ возможно подключение термодатчика
- ▷ возможно подключение поплавкового выкл. АS

Технические данные

- ▷ 5-проводная сеть: L1, L2, L3, N, PE
- ▷ рабочая температура : -20° до +40°С для моделей с мягким стартом, а также с анализатором 0° до +40°С (для более низких температур использовать обогреватель, см. принадлежности)
- ▷ коммутационная способность до 30 кВт
- ▷ Класс защиты корпуса: IP 65



Вазовые приборы (без корпуса):

Тип		Защита эл. двигателя (А) ¹⁾	Арт. No
U-W6	Переменный ток	до 6,0	1927102
U-DOL4	Прямой старт	2,3 – 4,0	1927110
U-DOL6		4,0 – 6,0	1927120
U-DOL10		6,3 – 10,0	1927130
U-Y10	Старт звезда/треугольник	6,3 – 10,0	1927210
U-Y16		10,0 – 16,0	1927220
U-Y20		16,0 – 20,0	1927230
U-Y28		20,0 – 28,0	1927240
U-Y41		28,0 – 41,0	1927250
U-Y55		41,0 – 55,0	1927260
U-S16	Мягкий переключатель	10,0 – 16,0	1927320
U-S20		16,0 – 20,0	1927330
U-S25		20,0 – 25,0	1927340
U-S32		25,0 – 32,0	1927350
U-S45		32,0 – 45,0	1927360
U-S55		45,0 – 55,0	1927370

¹⁾ Соответствует номинальному току двигателя насоса. См. технические данные для данной модели.

Выборочное дополнительное оборудование:

Тип		Арт. No
Анализ сигналов контрольного прибора (если имеется в наличии, см. комплектацию)		
TEX	Термореле для термоконтроля обмотки двигателя (для взрывозащ. насосов)	1927810
DI	Контроль герметизации в масляной камере с индикацией	1927814
DIEX	Контроль герметизации в масляной камере с индикацией для насосов со взрывозащитой	1927816
Учёт показаний уровня воды при включении насоса (в соответствии с показ. датчиков уровня воды, см. принадлежности)		
SWEX	Взрывозащ. разделительный усилитель для включения поплавкового выкл. во взрывоопасных условиях	1927812
NIVCON	Анализатор для 3 проводящих электродов для уровня воды (масса-выкл.-вкл.)	1927820
NIVSON	Анализатор с критическими величинами для 2 жильных зондов уровня воды 4-20 мА	1927822
NIVSONEX	Анализатор с критическими величинами для взрывозащ. зондов уровня воды 4-20 мА	1927824
Другое оборудование		
BSZ	Счётчик количества рабочих часов	1927826
MS	Предохранитель двигателя вместо биметаллического реле (управляется снаружи)	1927830
PORT	Ручка для переноски блока управления	1927828

Варианты корпуса:

Надёжный, удароустойчивый корпус из поликарбоната, IP65

Тип	Размеры (LxVxH)	Арт. No
PCM150	180 x 130 x 125 мм	1927890
PCM175	180 x 180 x 125 мм	1927891
PCM200	250 x 180 x 150 мм	1927892
CI23	187,5 x 250 x 150 мм	1927893
CI43	250 x 375 x 175 мм	1927894

Выбор корпуса зависит от вида и количества дополнительных компонентов. Пожалуйста уточнять при каждом заказе!