FP-ERL4



новое поколение контроля уровня

Назначение

Регулятор уровня масла FP-ERL4 — новое поколение надежности в области контроля уровня. Регулятор сохранил свои технические и функциональные характеристики по сравнению с предыдущим поколением и приобрел повышенный класс защиты оболочки IP67 и антивандальное исполнение.



Производитель:

Российский завод компонентов холодильной техники «Фригопоинт» Россия, 308017, г. Белгород;

тел.: +7 (4722) 56-99-09 email: info@frigopoint.com www.frigopoint.com

Новые характеристики:

- Антивандальное исполнение.
- Интегрированный кабель.
- Компаундное покрытие.
- Увеличенный ІР67/

Описание продукта:

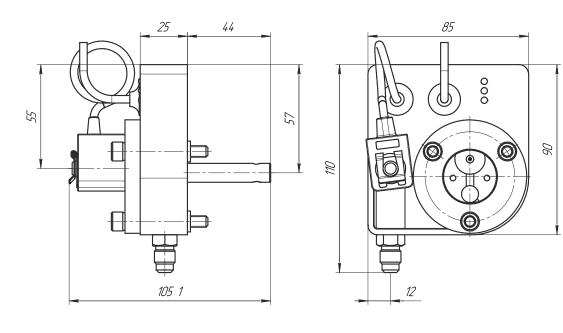
- Питание ЭРУМа 230 В, 50 Гц.
- Принцип действия на основе аналогового датчика Холла (4 зоны контроля).

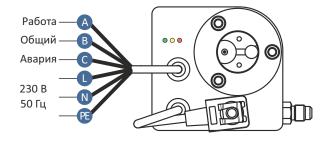




ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Параметр	Значение
Исполнение:	ERL4
Макс. рабочее давление PS:	4.5 МПа
Макс. давление испытания РТ:	5.0 МПа
Давление разрушения	20.0 МПа
Электропитание	230 В, 50/60Гц, 0.04А
Энергопотребление	15 BA
Макс.рабочая разность давления клапана	2.4МПа
Температура окр. воздуха/хранения	-20+50 °C
Температура рабочей среды (масла)	-40+80 °C
Класс защиты	IP67
Задержка включения подачи масла	10 c
Задержка включения аварийного реле	120 c
Диапазон поддержания уровня масла	40%60% от высоты смотрового стекла
Аварийное реле	макс. 3А, 230В, 50/60Гц
Материал корпуса	Силумин
Длина кабелей электропитания	1,5 м
Ориентация	Горизонтально, ±1°
Электрическое подключение	Кабель 6х0,34 (AWG22)
Адаптер подключения масляной линии	Резьба 7/16"-20UNF наружная





А — зеленый (разомкнут при аварии)

В — белый (общий)

С — красный (замкнут при аварии)

L — коричневый (фаза)

N — синий (нейтраль)

РЕ — желто-зеленый (заземление)