

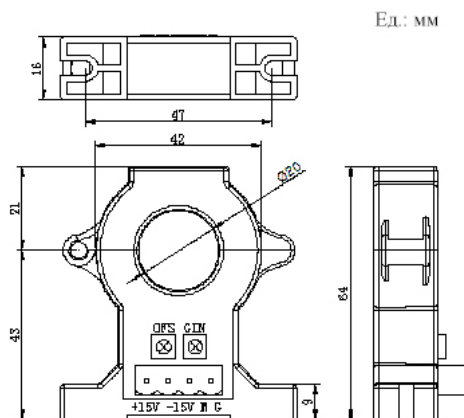
Датчик Холла серии АНКС-ЕКА(открытый тип) Вер. 1.0

1.Описание

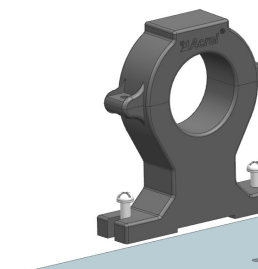
Датчик Холла серии АНКС-ЕКА (открытый тип) нового поколения изобретен по эффекту Холла, при гальванической изоляции измеряет ток АС, ток DC, импульс и различные токи нерегулярной волны.

2.Технические характеристики и габариты

Характеристики	Значение
Номинальный входной ток	0~(50-500)A
Номинальное выходное напряжение	±5V или ±4V
Класс	1.0
Источник питания	DC±15V(±20%)
Напряжение рассогласования (нет входа)	±20mV
Уход напряжения	≤±2.0mV/°C
Линейность	≤0.2%FS
Время реакции	≤5us
Диапазон частот	0~20kHz
Изоляционное напряжение	2.5kV/50Hz/1min
Рабочая температура	-40°C~85°C
Температура хранения	-40°C~85°C
Потребл. мощность,	≤0.5W

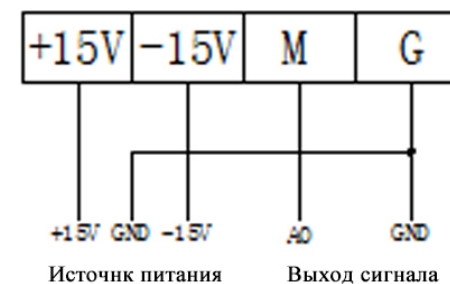


3.Тип монтажа



Винты М3
(подкладка)

4.Тип соединения



+15V — Источник питания +15V

-15V — Источник питания -15V

(Внимание: положительный и отрицательный полюс соединяют наоборот нельзя.)

M — положительный полюс выхода сигнала

G — нейтраль и отрицательный полюс выхода сигнала

Внимание: подробное соединение по реальным номерам в корпусе датчика.

5.Пример формулировки заказа:

АНКС-ЕКА

Источник питания: DC ±15V

Выход: 5V

Вход: 200A

Точность: 1.0 класс