



# Klemmsan®

## 270131 G1-SAP

<b>Общие сведения</b>	Ширина корпуса (мм)	17.5
	Соединение	Screw terminal
	Сети	3Ø with neutral
<b>Обрыв фазы</b>	Фиксированное время задержки	500ms
<b>Чередование фаз</b>	Фиксированное время задержки	—
<b>Регулируемая/фиксированная защита от небаланса</b>	Диапазон/предел	± (5% => 20%) / OFF
	Гистерезис	3% x Un ≈ 6,9VAC
	Время задержки	0.1=>10s
<b>Регулируемая защита по напряжению</b>	Верхний предел	+ (5% => 20%) / OFF
	Нижний предел	-(5% => 20%) / OFF
	Гистерезис	6 VAC
	Время задержки	0.1=>10s for off delay operation
<b>Регулируемая защита по току</b>	Верхний предел	
	Нижний предел	
	Гистерезис	
	Время задержки	
<b>Регулируемая защита по частоте</b>	Верхний предел	
	Нижний предел	
	Гистерезис	
	Время задержки	
<b>Регулируемая защита / защита по чрезмерно высокому и низкому напряжению</b>	Верхний предел	
	Нижний предел	

	Гистерезис	
	Время задержки	
<b>Защита по температуре с помощью терморезистора с ПТК</b>	Фиксированное время задержки	2000ms
	Порог	1100Ω
<b>Общие сведения</b>	Время отклика для мониторинга любой функции	Max. 250ms
	Тип выхода	Relay
<b>Вспомогательные контакты</b>	Тип	1 C/O (SPDT)
	Макс. допустимое значение: перем. ток (для стороны НО)	10A/250V; 1250 VA
	Макс. допустимое значение: пост. ток (для стороны НО)	5A/30VDC; 150W
	Механический срок службы	≥ 107 operations
	Число коммутаций для механической части (для стороны НО)	5×10 <sup>4</sup> (5A@250VAC) 1×10 <sup>5</sup> (5A@30VDC)
<b>Напряжение питания</b>	Пост. ток	—
	Перем. ток	230VAC ±25% from L3-N
<b>Общие сведения</b>	Частота источника питания	50-60Hz
	Диапазон напряжения управляющего входа	—
<b>Условия окружающей среды</b>	Температура эксплуатации	-20 to +60 °C
	Температура хранения	-40 to +75 °C
	Относительная влажность (без конденсации)	Max.95% (no condensation)
<b>Общие сведения</b>	Рабочая частота	50-60Hz
	Степень защиты	IP20
<b>Потребляемая мощность</b>	Пост. ток	—
	Перем. ток	<3VA
<b>Общие сведения</b>	Вид монтажа	
	Электромагнитная совместимость и электромагнитные помехи	OK
	Упаковка блока	1
	Масса (г)	66
	Упаковка блока	1
	Размеры	—

**Order Info**

270131