

Формирование битовой маски аварий (code_Err32_v1.00)

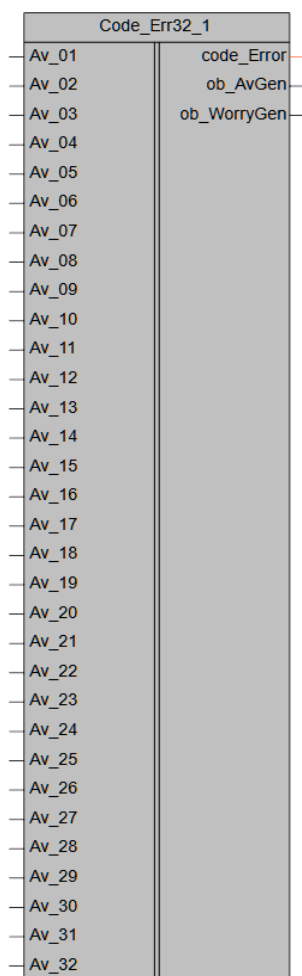


Рисунок 1 – Условное обозначение

Применение на контроллерах		ПР114-xxx, ПР114-xxx-Ч, ПР200-xxx	
Входы	Тип данных	Пояснения	Диапазон
Av_01	Bool	Флаг аварийного сигнала: 0 – Нет аварии 1 – Авария	
...			
Av_32			
Выходы	Тип данных	Пояснения	Диапазон
code_Error	Int	Битовая маска аварий	
ob_AvGen	Bool	Флаг наличия критической аварии	
ob_WorryGen	Bool	Флаг наличия не критической аварии	

Описание работы макроса

Макрос предназначен для формирования битовой маски аварии, контроля уровня аварий (критичная/не критичная). Флаги аварии подключаются на входы Av_01...Av_32, уровень аварии устанавливается в свойствах макроса в соответствии с каждым входом.

Разработчик	Версия	Дата изменения
ОВЕН	1.00	03.07.2018