

# ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

## КАРТА ЗАКАЗА ИНДИКАТОРОВ-КОММУНИКАТОРОВ ИК 4-20М

Взрывозащищенность		—	0 ExiaIIC5 X
<b>ИК 4-20М</b>	Индикатор-коммуникатор ИК 4-20М		•
Функциональные исполнения	<b>00</b>	Функция индикации; функция коммуникации.	•
	<b>01</b>	Функция индикации; функция коммуникации; функция сигнализации.	•
	<b>02</b>	Функция индикации; функция сигнализации.	•
	<b>03</b>	Функция индикации.	•
Взрывозащищенное исполнение	—	Невзрывозащищенное исполнение	•
	<b>Ex</b>	Вид взрывозащиты искробезопасная электрическая цепь типа «ia».	•

Пример записи условного обозначения не взрывозащищенного индикатора-коммуникатора: ИК 4-20М АГБР.292.00.00

Пример записи условного обозначения взрывозащищенного индикатора-коммуникатора: ИК 4-20М Ex АГБР.331.00.00

### Схемы подключения



Схема подключения ИК 4-20М к преобразователю давления СДВ или ДД-И общепромышленного исполнения («ИП 2» необходим только для работы функции сигнализатора в исполнениях «01» и «02»).



Схема подключения ИК 4-20М к преобразователю с выходным сигналом 4-20 мА («ИП 2» необходим только для работы функции сигнализатора в исполнениях «01» и «02»).

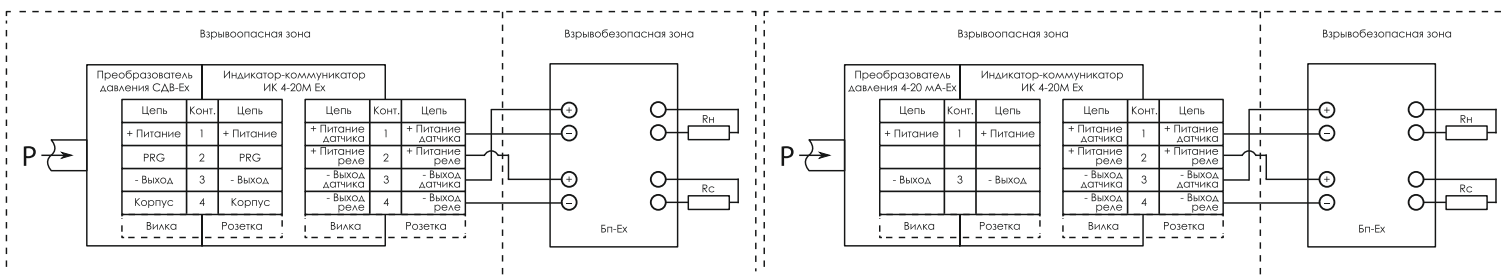
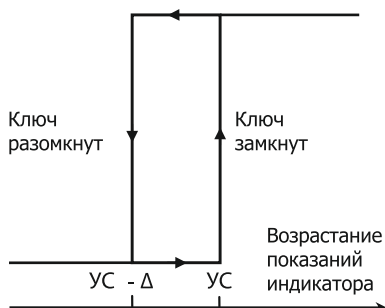


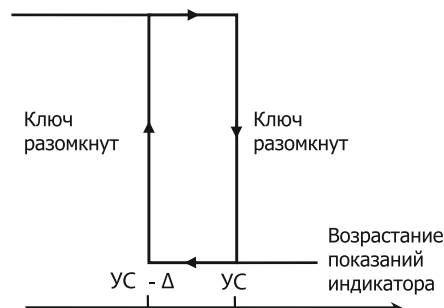
Схема подключения ИК 4-20М Ex к преобразователю давления СДВ или ДД-И взрывозащищенного исполнения.

Схема подключения ИК 4-20М Ex к преобразователю с выходным сигналом 4-20 мА взрывозащищенного исполнения.

### Диаграммы работы сигнализатора (только в исполнении «01» и «02»)



Δ - гистерезис выключения.  
Диаграмма работы сигнализатора при установке формы переключения «<».



Δ - гистерезис выключения.  
Диаграмма работы сигнализатора при установке формы переключения «>».