

Обзор приборов SIL

Прибор	Серия	SIL	Выходной сигнал для системы безопасности	Функция безопасности	Опросный лист SIL Сертификат TUEV	Руководство по безопасности
Датчики предельного уровня						
Liquiphant M/S	FTL5x, FTL5xH, FTL51C, FTL7x	2	Тиристор (бесконтактный 2-пров.) - FEL51	МАКС уровень МАКС уровень	SD255F >>> SD256F >>>	ССылка >>> ССылка >>>
Liquiphant M/S	FTL5x, FTL5xH, FTL51C, FTL7x	2	PNP - FEL52	МАКС уровень МИН уровень	SD257F >>> SD258F >>>	ССылка >>> ССылка >>>
Liquiphant M/S	FTL5x, FTL5xH, FTL51C, FTL7x	2	релейный контакт (DPDT) - FEL54	МАКС уровень МИН уровень	SD259F >>> SD260F >>>	ССылка >>> ССылка >>>
Liquiphant M/S	FTL5x, FTL5xH, FTL51C, FTL7x	2	8/16 mA- FEL55	МАКС уровень МИН уровень	SD261F >>> SD283F >>>	ССылка >>> ССылка >>>
Liquiphant M/S, Liquiphant M/S + Nivotester FTL325N	FTL5x, FTL5xH, FTL51C, FTL7x	2	NAMUR (IEC 60947-5-6) - FEL56	МАКС уровень МИН уровень	SD262F >>> SD263F >>>	ССылка >>> ССылка >>>
Liquiphant M/S, Liquiphant M/S + Nivotester FTL325N	FTL5x, FTL5xH, FTL51C, FTL7x	2	NAMUR (IEC 60947-5-6) с кнопочным управлением - FEL58	МАКС уровень МИН уровень	SD264F >>>	ССылка >>> ССылка >>>
Liquiphant M/S + Nivotester FTL325P	FTL5x, FTL5xH, FTL51C, FTL7x	2/3 3	PFM - FEL57	МАКС уровень МИН уровень	SD266F >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>> ССылка >>>
Liquiphant M/S + Nivotester FTL375P	FTL5x, FTL5xH, FTL51C, FTL7x	2/3	PFM - FEL57, реле	МАКС уровень	SD267F >>> Сертификат TUEV>>>	ССылка >>> ССылка >>>
Liquiphant S FailSafe + Nivotester FTL670	FDL60/61	3	PFM - FEL67, реле	МАКС уровень	SD268F >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Liquiphant FailSafe + Nivotester FailSafe FTL825	FTL80, FTL81, FTL 85	3	2-wire 4 ... 20 mA	МИН уровень, МАКС уровень	SD01083F >>> Сертификат TUEV>>>	ССылка >>>
Soliphant M	FTM50/51/52	2	Тиристор (бесконтактный 2-пров.)- FEM51	МАКС уровень	SD249F >>> Сертификат Exida >>>	ССылка >>>
Soliphant M	FTM50/51/52	2	PNP - FEM52	МАКС уровень	SD250F >>> Сертификат Exida >>>	ССылка >>>
Soliphant M	FTM50/51/52	2	релейный контакт (DPDT) - FEM54	МАКС уровень	SD251F >>> Сертификат Exida >>>	ССылка >>>
Soliphant M	FTM50/51/52	2	NAMUR (IEC 60947-5-6) с кнопочным управлением - FEM58	МАКС уровень	SD252F >>> Сертификат Exida >>>	ССылка >>>
Soliphant M + Nivotester FTL325P	FMT50/51/52	2	PFM - FEM57	МАКС уровень	SD253F >>> Сертификат Exida >>>	ССылка >>>
Soliphant M	FTM50/51/52	2	8/16 mA- FEM55	МАКС уровень	SD254F >>> Сертификат Exida >>>	ССылка >>>
Liquicap M Solicap M Solicap S	FTI51/52 FTI55/56 FTI77	2/3	8/16 mA - FEI55	МИН уровень МАКС уровень	SD286F >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Gammapiilot M	FMG60	2/3	4 ... 20 mA	МИН уровень МАКС уровень	SD00248F >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>> ССылка >>>
Непрерывное измерение уровня						
Levelflex	FMP50/51/52/53, FMP54/55/56/57	2/3	4 ... 20 mA	МИН уровень МАКС уровень Диапазон уровня	SD00332F >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Micropilot S	FMR530/532/533 FMR540	2	4 ... 20 mA	МИН уровень МАКС уровень Диапазон уровня	SD00346F >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Micropilot M	FMR230/231/240, FMR244/245/250	2	4 ... 20 mA	МИН уровень МАКС уровень	SD00328F >>>	ССылка >>>
Micropilot	FMR50/51/52/53/ 54/56/57	3	4 ... 20 mA	МИН уровень МАКС уровень Диапазон уровня	SD01126F >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Levelflex M	FMP40/41C/43/45	2	4 ... 20 mA	МИН уровень МАКС уровень Диапазон уровня	SD285F >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Liquicap M	FMI51/52	2	4 ... 20 mA - FEI50H	МИН уровень МАКС уровень	SD269F >>> Сертификат Exida >>>	ССылка >>>
Proservo	NMS5, NMS7	2	4 ... 20 mA реле	МИН, МАКС, диапазон МИН, МАКС	SD00348G >>> Сертификат TUEV>>>	ССылка >>>
Давление процесса						
Cerabar S	PMP71/75, PMC71	2/3	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD244P >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Cerabar S	PMP731/635, PMC731/631	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD245P >>>	ССылка >>>
Deltapilot S	FMB70	2/3	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD241P >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Cerabar M Deltapilot M	PMP51/55,PMC51 FMB50/51/52/53	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD00351P >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Cerabar M	PMP41/45/46/48, PMC41/45	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD246P >>>	ССылка >>>
Cerabar T	PMC131 (даты поставок 09/1997 - 03/2006), PMP131/135	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD247P >>>	ССылка >>>
Дифференциальное давление						
Deltabar S	PMD70/75, FMD76/77/78	2/3	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD242P >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Deltabar S	PMD230/235, FMD230/630/633	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD243P >>>	ССылка >>>
Deltabar M	PMD55	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD00351P >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Температура						
iTEMP HART	TMT112	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD021R >>>	ССылка >>>
iTEMP HART	TMT122	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD018R >>>	ССылка >>>
iTEMP HART	TMT162	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD016R >>>	ССылка >>>
iTEMP HART	TMT182	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазоне	SD017R >>>	ССылка >>>
Измерение расхода						
Promass	80, 83	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD132D >>>	ССылка >>>
Promass	80, 83 (начиная с версии ПО V 3.00.XX)	2/3	4 ... 20 mA	МИН расход, МАКС расход диапазон расход МИН плотность МАКС плотность диапазон плотности	SD133D >>>	ССылка >>>
Promass	E 200 8E2B, F 200 8F2B	2/3	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон		ССылка >>>
Prowirl	72, 73	2/1	4 ... 20 mA	МИН, МАКС	SD134D >>>	ССылка >>>
Promag	50, 53	2	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон	SD135D >>>	ССылка >>>
Анализ жидкостей						
Liquiline M	CM42 (Memosens)	2	4 ... 20 mA	Мониторинг предельных значений pH, измерение pH, безопасная калибровка/ подстройка	SD00160C >>> Сертификат TUEV>>>	ССылка >>>
Головка pH датчика KSG2	Orbisint CPS11D (Memosens)	2	—	Измерение и передача pH-напряжения и значения температуры	SD00161C >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Кабель Memosens	CYK10	2/3	—	Надежная передача данных с использо- ванием протокола Memosens	SD00162C >>> Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Memosens	Измерительная цепь pH	2	4 ... 20 mA	Мониторинг предельных значений pH, измерение pH, безопасная калибровка/ подстройка	SD00163C >>>	—
Системные компоненты						
Активный барьер	RN221N	2	4 ... 20 mA	MIN, MAX, range		ССылка >>>
Преобразователь процесса	RMA422	2	4 ... 20 mA, реле	МИН, МАКС, диапазон	SD020R >>>	ССылка >>>
Fieldgate	FXA520	2	—	Отсутствие помех на контуре 4 ... 20 mA	SD047S >>>	—
Пассивный барьер	RB223	3	4 ... 20 mA	МИН, МАКС, диапазон		ССылка >>>
Преобразователь процесса	RMA42	2	4 ... 20 mA, реле	МИН, МАКС, диапазон	Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>
Измеритель параметров процесса	RIA 45	2	4 ... 20 mA, реле		Сертификат TUEV >>>	ССылка >>>