

Прайс-лист на датчики уровня INNOLevel с 25 августа 2020 г
Ротационные датчики уровня, общепром. исполнение
Применение: для взрывобезопасных сыпучих материалов
Серия IL-N - Исполнение стандартное

Артикул	Характеристики	Напряжение питания	Цена, руб. с НДС
IL-LAA-N	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, -40 +80 С, Pmax=0.8 bar, IP65, лопасть 40x98 мм , нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин. , соединение- резьба 1 1/2" / 2 1/2", алюм., удлинение 150 мм , нерж. сталь, 1 гермоввод	220 VAC	7700
IL-LEA-N		24 VDC	9350
IL-LBA-N		115 VAC	8800
IL-LDA-N		24 VAC	8800
IL-LAS-N	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, -40 +80 С, Pmax=0.8 bar, IP65, лопасть складная двусторонняя 28x200 мм , нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин. , соединение- резьба 1 1/2" / 2 1/2", алюм., удлинение 165 мм нерж. сталь, 1 гермоввод	220 VAC	9130
IL-LES-N		24 VDC	10780
IL-LBS-N		115 VAC	10230
IL-LDS-N		24 VAC	10230
IL-LAA-N-5	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, -40 +80 С, Pmax=0.8 bar, IP65, лопасть 40x98 мм , нерж. сталь, скорость вращения 5 об/мин. , соединение- резьба 1 1/2" / 2 1/2", алюм., удлинение 150 мм , нерж. сталь, 1 гермоввод	220 VAC	9020
IL-LEA-N-5		24 VDC	10670

Серия IL-N-HT - Исполнение высокотемпературное

Артикул	Характеристики	Напряжение питания	Цена, руб. с НДС
IL-SAA-N-HT250	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов, -40 +250 С, Pmax=0.8 bar, IP65, лопасть 40x98 мм , нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 1 1/2", нерж. сталь, удлинение 150 мм, нерж. сталь	220 VAC	27590
IL-SEA-N-HT250		24 VDC	29040
IL-SAA-N-HT600	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов, -40 +600 С, Pmax=0.8 bar, IP65, лопасть 40x98 мм , нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 1 1/2", нерж. сталь, трубное удлинение 300 мм, нерж. сталь	220 VAC	40535
IL-SEA-N-HT600		24 VDC	42350
IL-SAS-N-HT250	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов, -40 +250 С, Pmax=0.8 bar, IP65, лопасть складная двусторонняя 28x200 мм , нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 1 1/2", нерж. сталь, удлинение 165 мм, нерж. сталь	220 VAC	29160
IL-SES-N-HT250		24 VDC	30610
IL-SAS-N-HT600	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов, -40 +600 С, Pmax=0.8 bar, IP65, лопасть складная двусторонняя 28x200 мм , нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 1 1/2", нерж. сталь, трубное удлинение 315 мм, нерж. сталь	220 VAC	42105
IL-SES-N-HT600		24 VDC	43920

Серия IL-M - Исполнение специальное компактное

Артикул	Характеристики	Напряжение питания	Цена, руб. с НДС
IL-MAA	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, компактное исполнение, -30 +80 С, Pmax=0.8 bar, IP65, прямоугольная лопасть 35x80 мм , нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 3/4", контргайка, удлинение 85 мм , нерж. сталь	220 VAC	9440
IL-MEA		24 VDC	11010
IL-MAS	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, компактное исполнение, -30 +80 С, Pmax=0.8 bar, IP65, складная лопасть 20x130 мм , нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 3/4", контргайка, удлинение 90 мм , нерж. сталь	220 VAC	9990
IL-MES		24 VDC	11550

Опции для ротационных датчиков уровня размещены на странице №2

Прайс-лист на датчики уровня INNOLevel с 25 августа 2020 г
Ротационные датчики уровня, взрывозащищенное исполнение Ex
Применение: для взрывоопасных сыпучих материалов
Серия IL-N-Ex - Исполнение взрывозащищенное

Артикул	Характеристики	Напряжение питания	Цена, руб. с НДС
IL-LAA-N-Ex	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, взрывозащ. ТР ТС 012/2011, -40 +80 С, Pmax=0.8 bar, IP66, лопасть 40x98 мм, нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 1 1/2" с переходом на 2 1/2" алюм., удлинение 150 мм, нерж. сталь	220 VAC	12870
IL-LEA-N-Ex		24 VDC	15840
IL-LDA-N-Ex		24 VAC	14850
IL-LAS-N-Ex	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, взрывозащ. ТР ТС 012/2011, -40 +80 С, Pmax=0.8 bar, IP66, лопасть складная двусторонняя 28x200 мм, нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 1 1/2" с переходом на 2 1/2" алюм., удлинение 165 мм, нерж. сталь	220 VAC	14300
IL-LES-N-Ex		24 VDC	17270
IL-LDS-N-Ex		24 VAC	16280
IL-LAA-N-Ex-5	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, взрывозащ. ТР ТС 012/2011, -40 +80 С, Pmax=0.8 bar, IP66, лопасть 40x98 мм, нерж. сталь, скорость вращения 5 об/мин, соединение- резьба 1 1/2" с переходом на 2 1/2" алюм., удлинение 150 мм, нерж. сталь	220 VAC	14190
IL-LEA-N-Ex-5		24 VDC	17160

Серия IL-N-Ex-HT - Исполнение взрывозащищенное высокотемпературное

Артикул	Характеристики	Напряжение питания	Цена, руб. с НДС
IL-SAA-N-Ex-HT250	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов, взрывозащ. ТР ТС 012/2011, -40 +250 С, Pmax=0.8 bar, IP65, лопасть 40x98 мм, нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 1 1/2", нерж. сталь, удлинение 150 мм, нерж. сталь	220 VAC	29590
IL-SEA-N-Ex-HT250		24 VDC	31680
IL-SAS-N-Ex-HT250	Механический ротационный датчик предельного уровня сыпучих материалов, взрывозащ. ТР ТС 012/2011, -40 +250 С, Pmax=0.8 bar, IP65, лопасть складная двусторонняя 28x200 мм, нерж. сталь, скорость вращения 1 об/мин, соединение- резьба 1 1/2", нерж. сталь, удлинение 165 мм, нерж. сталь	220 VAC	31020
IL-SES-N-Ex-HT250		24 VDC	33110

Опции для ротационных датчиков уровня
Применение: для всех ротационных датчиков кроме серии IL-M

Артикул	Характеристики	Цена, руб. с НДС	
ДУ 40 С	Контргайка сталь 1 1/2"	100	
ДУ 40 СО	Контргайка сталь оцинкованная 1 1/2"		
ДУ 40 S304	Контргайка нерж. сталь 304, G 1 1/2"		
		Может использоваться как приварная бобышка	150
IL-001	Жесткое удлинение вала (+215 мм)	1750 (1250 ¹)	
IL-002	Жесткое удлинение вала (+50 мм)	1750 (1250 ¹)	
IL-006	Маятниковый удлинитель 500 мм + монтажный набор	2800 (2000 ¹)	
IL-007	Маятниковый удлинитель 1000 мм + монтажный набор	3650 (2600 ¹)	
IL-013	Тросовый удлинитель 1000 мм + монтажный набор	4900 (3400 ¹)	
IL-011	Тросовый удлинитель 1500 мм + монтажный набор	5500 (3800 ¹)	
IL-008	Тросовый удлинитель 2000 мм + монтажный набор	5900 (4200 ¹)	
IL-009	Тросовый удлинитель 3000 мм + монтажный набор	7100 (5000 ¹)	
IL-010	Тросовый удлинитель 4000 мм + монтажный набор	8300 (5900 ¹)	
	Фланцевое исполнение D=155 мм, нерж. сталь	температура процесса < +150°C	+3450 ²
		температура процесса > +150°C	+4600 ²

¹ Цена удлинения при условии покупки комплекта с ротационным сигнализатором уровня.

² Стоимость датчика с фланцевым соединением формируется путем прибавления к базовой стоимости датчика указанной суммы.

Поставщик вправе в случае необходимости изменить цены, указанные в данном прайс-листе.

Прайс-лист на датчики уровня INNOLevel с 25 августа 2020 г
Вибрационные датчики уровня
Применение: для сыпучих материалов
Серия IL-VM-N - Исполнение общепромышленное

Артикул	Характеристики	Температура процесса	Цена, руб. с НДС
IL-VM-N	Вибрационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, Pmax=10 bar, 22-265 VAC - 20-46 VDC, IP 67, чувств. от 10 г/л, соединение- резьба G 1 1/2", нерж. сталь 304, удлинение 200 мм, нерж. сталь 304, выход- реле DPDT	-40 +150 C	21620
IL-VM-N-HT250		-40 +250 C	39100
IL-VM-NPS	Вибрационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в корпусе из нерж. стали , -40 +150 C, Pmax=10 bar, 22-265 VAC - 20-46 VDC, IP 67, чувств. от 10 г/л, соединение- резьба G 1 1/2", нерж. сталь 304, удлинение 200 мм, нерж. сталь 304, выход- реле DPDT	-40 +150 C	42320

Серия IL-VM-N-Ex - Исполнение взрывозащищенное

Артикул	Характеристики	Температура процесса	Цена, руб. с НДС
IL-VM-N-Ex	Вибрационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе, взрывозащ. TP TC 012/2011 , Pmax=10 bar, 22-265 VAC - 20-46 VDC, IP 67, чувств. от 10 г/л, соединение- резьба G 1 1/2", нерж. сталь 304, удлинение 200 мм, нерж. сталь 304, выход- реле DPDT	-40 +150 C	26220
IL-VM-N-Ex-HT250		-40 +250 C	43700

Серия IL-VP - Исполнение одноштыревое общепромышленное

Артикул	Характеристики	Температура процесса	Цена, руб. с НДС
IL-VP	Вибрационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе одноштыревой, Pmax=16 bar, 22-265 VAC - 20-46 VDC, IP 67, чувств. 100 г/л, соединение- резьба G 1 1/2", нерж. сталь 304, удлинение 170 мм, нерж. сталь 304, выход- реле DPDT	-40 +150 C	33930
IL-VP-HT250		-40 +250 C	51400
IL-VPS	Вибрационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в корпусе из нерж. стали одноштыревой, Pmax=16 bar, 22-265 VAC - 20-46 VDC, IP 67, чувств. 100 г/л, соединение- резьба G 1 1/2", нерж. сталь 304, удлинение 170 мм, нерж. сталь 304, выход- реле DPDT	-40 +150 C	54630

Серия IL-VP-Ex - Исполнение одноштыревое взрывозащищенное

Артикул	Характеристики	Температура процесса	Цена, руб. с НДС
IL-VP-Ex	Вибрационный датчик предельного уровня сыпучих материалов в алюм. корпусе одноштыревой, взрывозащ. TP TC 012/2011 , Pmax=16 bar, 22-265 VAC - 20-46 VDC, IP 67, чувств. 100 г/л, соединение- резьба G 1 1/2", нерж. сталь 304, удлинение 170 мм, нерж. сталь 304, выход- реле DPDT	-40 +150 C	38530
IL-VP-Ex-HT250		-40 +250 C	56000

Опции для вибрационных датчиков уровня
Применение: для вибрационных датчиков уровня сыпучих материалов

Артикул	Характеристики	Температура процесса	Цена, руб. с НДС
ДУ 40 С	Контргайка сталь 1 1/2"	Может использоваться как приварная бобышка	100
ДУ 40 СО	Контргайка сталь оцинкованная 1 1/2"		150
ДУ 40 S304	Контргайка нерж. сталь 304, G 1 1/2"		900
IL-MAV-G 1 1/2	Муфта перемещения для IL-VP , резьба G 1 1/2", нерж. сталь SUS304, Pmax=6 bar		4370
IL-MAV-G 1 1/2	Муфта перемещения для IL-VM-N , резьба G 1 1/2", нерж. сталь SUS304, Pmax=6 bar		4370
Фланцевое исполнение D=155 мм, нерж. сталь		температура процесса < +150°C	+3450²
		температура процесса > +150°C	+4600²

² Стоимость датчика с фланцевым соединением формируется путем прибавления к базовой стоимости датчика указанной суммы.
Поставщик вправе в случае необходимости изменить цены, указанные в данном прайс-листе.

Прайс-лист на датчики уровня INNOLevel с 25 августа 2020 г
Вибрационные датчики уровня
Применение: для взрывобезопасных жидких сред
Серия IL-VU - Исполнение с выходным сигналом реле DPDT

Артикул	Характеристики	Удлинение	Цена, руб. с НДС	
IL-VUA	Вибрационный датчик предельного уровня жидкостей в алюм. корпусе, -30 +80 C , Pmax=20 bar, 220 VAC, IP 65, соединение- резьба 1" PT, нерж. сталь, удлинение - нерж. сталь, 2 релейных выхода	135 мм	13110	
IL-VUA-L300		300 мм	16670	
IL-VUA-L500		500 мм	21290	
IL-VUA-L1000		1000 мм	26670	
IL-VUA-L1500		1500 мм	34190	
IL-VUA-L2000		2000 мм	43010	
IL-VUD	Вибрационный датчик предельного уровня жидкостей в алюм. корпусе, -30 +80 C , Pmax=20 bar, 24 V AC/DC, IP 65, соединение- резьба 1" PT, нерж. сталь, удлинение - нерж. сталь, 2 релейных выхода	135 мм	13800	
IL-VUD-L300		300 мм	17310	
IL-VUD-L500		500 мм	21930	
IL-VUD-L1000		1000 мм	27310	
IL-VUD-L1500		1500 мм	34840	
IL-VUD-L2000		2000 мм	43650	
IL-VUA-T	Вибрационный датчик предельного уровня жидкостей в алюм. корпусе, -30 +150 C , Pmax=20 bar, IP 65, соединение- резьба 1" PT, нерж. сталь, удлинение 135 мм,	220 VAC	135 мм	14260
IL-VUD-T	нерж. сталь, 2 релейных выхода	24 V AC/DC		

Серия IL-VA - Исполнение с транзисторным выходным сигналом NPN/PNP

Артикул	Характеристики	Процессное соединение	Цена, руб. с НДС
IL-VA-PF³	Вибрационный датчик предельного уровня жидкостей, -40 +150°C , Pmax=40 bar, 12 - 55 VDC, IP65, удлинение 100 мм, нерж. сталь 316L, выход PNP/NPN, разъем DIN 43650	1" PF (цил.)	15180
IL-VA-PT³		1" PT (кон.)	
IL-VA-PF-M³	Вибрационный датчик предельного уровня жидкостей, -40 +150°C , Pmax=40 bar, 12 - 55 VDC, IP65/67 , удлинение 100 мм, нерж. сталь 316L, выход PNP/NPN, разъем M12x4pin	1" PF (цил.)	14480
IL-VA-PT-M³		1" PT (кон.)	
IL-VA-TS-PF³	Вибрационный датчик предельного уровня жидкостей, -40 +150°C , Pmax=40 bar, 12 - 55 VDC, IP65, удлинение 40 мм, нерж. сталь 316L, выход PNP/NPN, разъем DIN 43650	3/4" PF (цил.)	15180
IL-VA-TS-PT³		3/4" PT (кон.)	
IL-VA-TS-PFM³	Вибрационный датчик предельного уровня жидкостей, -40 +150°C , Pmax=40 bar, 12 - 55 VDC, IP65/67 , удлинение 40 мм, нерж. сталь 316L, выход PNP/NPN, разъем M12x4pin	3/4" PF (цил.)	14480
IL-VA-TS-PTM³		3/4" PT (кон.)	

Оптические датчики уровня
Применение: для взрывобезопасных жидких сред
Серия IL-OS - Исполнение с транзисторным выходным сигналом PNP

Артикул	Характеристики	Резьба	Цена, руб. с НДС
IL-OS-AA	Оптический контактный датчик уровня жидкостей в корпусе из нерж. стали, -20 +100 C , Pmax=60 bar, 10-28 VDC, IP67, выход PNP NO+NC, кабельный разъем M12	3/8" PT (кон)	7500
IL-OS-BA		1/2" PT (кон)	
IL-OS-AC	3/8" PT (кон)		
IL-OSS-AC	Оптический контактный датчик уровня жидкостей в корпусе из нерж. стали, -20 +100 C , Pmax=60 bar, 10-28 VDC, IP67, выход PNP NO+NC, кабель 2 м, индикатор	3/8" PF (цил)	
IL-OSS-BC		1/2" PF (цил)	

³ При использовании 2-х датчиков совместно с контроллером PA10-U (например, система управления насосами) необходим адаптер совмещения сигналов INP-1 (цена 100 руб. с НДС).

Прайс-лист на датчики уровня INNOLevel с 25 августа 2020 г
Опции для датчиков уровня жидких сред
Применение: для вибрационных и оптических датчиков уровня жидких сред

Артикул	Характеристики	Материал	Цена, руб. с НДС
IL-PT1	Приварная бобышка, резьба 1" PT (конич.)	Сталь	1035
IL-PT3/4	Приварная бобышка, резьба 3/4" PT (конич.)		790
IL-PF1	Приварная бобышка, резьба 1" PF (цилиндрич.)		1035
IL-PF3/4	Приварная бобышка, резьба 3/4" PF (цилиндрич.)		790
IL-PT1-S304	Приварная бобышка, резьба 1" PT (конич.)	Нерж. сталь	1170
IL-PT3/4-S304	Приварная бобышка, резьба 3/4" PT (конич.)		910
IL-PF1-S304	Приварная бобышка, резьба 1" PF (цилиндрич.)		1170
IL-PF3/4-S304	Приварная бобышка, резьба 3/4" PF (цилиндрич.)		910
IL-SA-1PT-1 1/2R	Переходник 1" PT - 1 1/2" R, нерж. сталь SUS304		2465
IL-MA-1 1/2R	Муфта перемещения для IL-VU_-L_(IL-VU_-TL_), 1 1/2" R, нерж. сталь SUS304, Pmax=6 bar		4175
IL-G1/2S	Приварная бобышка, резьба 1/2" G (цилиндрич.), L=16 мм	Сталь	790
IL-G1/2S-S304		Нерж. сталь	910
ESG 34AH0200	Разъем прямой M12, 4pin, с кабелем 2м		660
ESG 34AH0500	Разъем прямой M12, 4pin, с кабелем 5м		950
ESG 34AH0500G	Разъем прямой M12, 4pin, с кабелем 5м, экранированный		1480
ESG 34AH1000	Разъем прямой M12, 4pin, с кабелем 10м		1650
ESG 34AY0200	Разъем прямой M12, 4pin, с кабелем 2м, IP69K, нерж. сталь, гигиеническое исполнение		2160
ESG 34AY0500	Разъем прямой M12, 4pin, с кабелем 5м, IP69K, нерж. сталь, гигиеническое исполнение		2660
ESW 33AH0200	Разъем угловой M12, 4pin, с кабелем 2м		690
ESW 33AH0500	Разъем угловой M12, 4pin, с кабелем 5м		960
ESW 33AH0500G	Разъем угловой M12, 4pin, с кабелем 5м, экранированный		1580
ESW 33AH1000	Разъем угловой M12, 4pin, с кабелем 10м		1570
ESW 33AY0200	Разъем угловой M12, 4pin, с кабелем 2м, IP69K, нерж. сталь, гигиеническое исполнение		2220
ESW 33AY0500	Разъем угловой M12, 4pin, с кабелем 5м, IP69K, нерж. сталь, гигиеническое исполнение		2680
ES 14A PG7	Разъем угловой M12, 4pin, IP67, ввод PG7		630
ES 18A PG7	Разъем прямой M12, 4pin, IP67, ввод PG7		630

Датчики измерения уровня
Применение: для взрывобезопасных жидких сред
Серия IL-EC - Ультразвуковой датчик непрерывного измерения уровня

Артикул	Характеристики	Цена, руб. с НДС
IL-EC-A	Ультразвуковой датчик непрерывного измерения уровня заполнения, 0-15 м; -20 +80 C, Pmax=0.5 bar, 24 VDC, IP65, выход: 4-20 мА, 2-х проводный; соединение- резьба G2", кабельный ввод	46590

Прайс-лист на датчики конвейерной безопасности INNOLevel с 25 августа 2020 г
Механические датчики конвейерной безопасности
Применение: для взрывобезопасных сыпучих материалов
Серия IL-RES-N - Датчики остановки конвейера

Артикул	Характеристики	Корпус	Цена, руб. с НДС
IL-RES-N	Датчик остановки конвейера, -40...+75С, 250 VAC, 10 А, IP67, 2 релейных выхода	Алюминий	12000
IL-RES-SS		Нерж. сталь	15600

Серия IL-BWS - Датчики провисания конвейерной ленты

Артикул	Характеристики	Корпус	Цена, руб. с НДС
IL-BWS	Датчик провисания конвейерной ленты, -40...+75С, 250 VAC, 10 А, IP67, 2 релейных выхода	Алюминий	13000
IL-BWS-SS		Нерж. сталь	16600

Серия IL-BHS - Датчики наличия препятствия на конвейерной ленте

Артикул	Характеристики	Корпус	Цена, руб. с НДС
IL-BHS	Датчик наличия препятствия на конвейерной ленте, -40...+75С, 250 VAC, 10 А, IP67, релейный выход, штанга с лопаткой 650...950 мм, нерж. сталь/сталь/каучук	Алюминий	13000

Серия IL-BHS-M - Датчики наличия перегруза на конвейерной ленте

Артикул	Характеристики	Корпус	Цена, руб. с НДС
IL-BHS-M	Датчик наличия перегруза на конвейерной ленте, -40...+75С, 250 VAC, 10 А, IP67, релейный выход, крепление чувствительного груза- цепь 1200 мм, нерж. сталь	Алюминий	12000

Бесконтактные датчики конвейерной безопасности
Применение: для взрывобезопасных сыпучих материалов
Серия IL-MP-N - Микроволновые сигнализаторы уровня / определения затора

Артикул	Характеристики	Цена, руб. с НДС
IL-MP-N	Микроволновый сигнализатор уровня сыпучих материалов/определения затора (приемник+передатчик) в алюм. корпусе, зона действия до 40 м, -40 +150 С, Pmax=25 bar, 20-35 VDC, IP 67, соединение- резьба G 1 1/2", нерж. сталь 304, кабельный ввод, выход- реле DPDT, регулир. задержка сигнала	144000

Серия IL-MP-FS - Микроволновые сигнализаторы потока

Артикул	Характеристики	Температура процесса	Цена, руб. с НДС
IL-MP-FS	Микроволновый сигнализатор потока сыпучих материалов в алюм. корпусе, зона действия до 1,2 м, -40 +150 С, Pmax=25 bar, 30-250 VAC - 20-35 VDC, IP 67, соединение- резьба G 1 1/2", нерж. сталь 304, 2 кабельных ввода, выход- реле DPDT, регулир. задержка сигнала	-40 +150 С	67850
IL-MP-FS-HT		-40 +250 С	90850