



Добрый день уважаемый клиент!

Предлагаем ознакомиться с ассортиментом и ценами на датчики для измерения температуры и влажности.

По вопросам цены, наличия на складе, обращайтесь по телефону: (067)291-27-13; (068) 781 88 18.

По вопросам технического характера писать на почту: sales@akon.com.ua.

Наименование	Выход сигнала температуры	Диапазон измерения температуры	Точность измерений	Константа времени	Цена, € (EXW), без учета НДС
RTF2010	PT100	0...+50 °C	При 0...50 °C: ± 0,6 К	7 мин	14,18
RTF2012	PT1000	0...+50 °C	При 0...50 °C: ± 0,6 К	7 мин	14,18
RTF2020	Ni1000TK5000	0...+50 °C	При 0...50 °C: ± 0,6 К	7 мин	17,54
RTF2030	NTC10K B=3435	0...+50 °C	При 25 °C: ± 0,46 К	7 мин	12,76
RTF2032	NTC10K B=3977	0...+50 °C	При 25 °C: ± 0,46 К	7 мин	12,76

RTF20..1 - Датчики комнатной температуры

Наименование	Выход сигнала температуры	Напряжение питания	Диапазон измерения температуры	Точность измерений	Цена, € (EXW), без учета НДС
RTF2061	DC 0...10 V	AC 24 V, DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	При -15...50 °C: ± 0,7 К	47,88
RTF2071	DC 4...20 mA	DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	При -15...50 °C: ± 0,7 К	47,88

KTF21 - Датчики температуры в воздуховодах

Наименование	Чувств. элемент	Диапазон измерения температуры	Точность измерений	Длина погружной части	Цена, € (EXW), без учета НДС
KTF2110.015	PT100	-50...+80 °C	При -50...80 °C: ± 0,7 К	150.00 mm	24,26
KTF2110.025	PT100	-50...+80 °C	При -50...80 °C: ± 0,7 К	250.00 mm	25,65
KTF2110.040	PT100	-50...+80 °C	При -50...80 °C: ± 0,7 К	400.00 mm	27,03
KTF2112.015	PT1000	-50...+80 °C	При -50...80 °C: ± 0,7 К	150.00 mm	24,26
KTF2112.025	PT1000	-50...+80 °C	При -50...80 °C: ± 0,7 К	250.00 mm	25,65
KTF2112.040	PT1000	-50...+80 °C	При -50...80 °C: ± 0,7 К	400.00 mm	27,03

KTF2120.015	Ni1000TK5000	-50...+80 °C	При -50...80 °C: ± 1,8 К	150.00 mm	27,74
KTF2120.025	Ni1000TK5000	-50...+80 °C	При -50...80 °C: ± 1,8 К	250.00 mm	29,20
KTF2120.040	Ni1000TK5000	-50...+80 °C	При -50...80 °C: ± 1,8 К	400.00 mm	30,65
KTF2130.015	NTC10K B=3435	-40...+80 °C	При -40...80 °C: ± 1,2 К	150.00 mm	22,02
KTF2130.025	NTC10K B=3435	-40...+80 °C	При -40...80 °C: ± 1,2 К	250.00 mm	23,31
KTF2130.040	NTC10K B=3435	-40...+80 °C	При -40...80 °C: ± 1,2 К	400.00 mm	24,60
KTF2132.015	NTC10K B=3977	-40...+80 °C	При -40...80 °C: ± 1,2 К	150.00 mm	22,02
KTF2132.025	NTC10K B=3977	-40...+80 °C	При -40...80 °C: ± 1,2 К	250.00 mm	23,31
KTF2132.040	NTC10K B=3977	-40...+80 °C	При -40...80 °C: ± 1,2 К	400.00 mm	24,60

KTF21..1 - Датчики температуры в воздуховодах

Наименование	Выход сигнала температуры	Напряжение питания	Диапазон измерения температуры	Длина погружной части	Цена, € (EXW), без учета НДС
KTF2161.015	DC 0...10 V	AC 24 V, DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	150.00 mm	62,3
KTF2161.025	DC 0...10 V	AC 24 V, DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	250.00 mm	62,7
KTF2161.040	DC 0...10 V	AC 24 V, DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	400.00 mm	64,4
KTF2171.015	DC 4...20 mA	DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	150.00 mm	62,3
KTF2171.025	DC 4...20 mA	DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	250.00 mm	62,7
KTF2171.040	DC 4...20 mA	DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	400.00 mm	64,4

ETF21 - Погружные датчики температуры

Наименование	Сенсор	Длина гильзы, мм	Диапазон измерений	Цена, € (EXW), без учета НДС
ETF2110.010	PT100	100 мм	(-30...+130) °C	35,9
ETF2110.015	PT100	150 мм	(-30...+130) °C	37,2
ETF2112.010	PT1000	100 мм	(-30...+130) °C	33,5
ETF2112.015	PT1000	150 мм	(-30...+130) °C	36,6
ETF2120.010	Ni1000TK5000	100 мм	(-30...+130) °C	42,7
ETF2120.015	Ni1000TK5000	150 мм	(-30...+130) °C	43,7
ETF2130.010	NTC10K B=3435	100 мм	(-30...+125) °C	33,5
ETF2130.015	NTC10K B=3435	150 мм	(-30...+125) °C	36,6
ETF2132.010	NTC10K B=3977	100 мм	(-30...+125) °C	33,5
ETF2132.015	NTC10K B=3977	150 мм	(-30...+125) °C	36,6

ETF21..1 - Погружные датчики температуры

Наименование	Аналоговый выход	Длина погружной части	Диапазон измерений	Напряжение питания	Цена, € (EXW), без учета НДС
ETF2171.010	4-20mA	100 мм	0...100 °C, -10...130 °C, 0...70 °C	DC 13.5...35 V	74,7
ETF2171.010	4-20mA	150 мм	0...100 °C, -10...130 °C, 0...70 °C	DC 13.5...35 V	77,4
ETF2161.010	0-10V	100 мм	0...100 °C, -10...130 °C, 0...70 °C	AC 24 V, DC 13.5...35 V	74,7
ETF2161.015	0-10V	150 мм	0...100 °C, -10...130 °C, 0...70 °C	AC 24 V, DC 13.5...35 V	77,4

LTF10 - Датчик температуры накладной (для труб)

Наименование	Тип сенсора	Длина кабеля	Тип кабеля	Диапазон измерений	Цена, € (EXW), без учета НДС
LTF1010.150	PT100	1,5 м	PVC	-30...+90 °C	12,50
LTF1012.150	PT1000	1,5 м	PVC	-30...+90 °C	12,50
LTF1020.150	Ni1000TK5000	1,5 м	PVC	-30...+90 °C	17,60
LTF1030.150	NTC10K B=3435	1,5 м	PVC	-30...+90 °C	12,50
LTF1032.150	NTC10K B=3977	1,5 м	PVC	-30...+90 °C	12,50
LTF2010.150	PT100	1,5 м	silicone	-30...+130 °C	14,77
LTF2012.150	PT1000	1,5 м	silicone	-30...+130 °C	14,77
LTF2020.150	Ni1000TK5000	1,5 м	silicone	-30...+130 °C	20,05

LTF20..1 - Датчик температуры накладной (для труб)

Наименование	Выход сигнала температуры	Напряжение питания	Диапазон измерения температуры	Точность измерений	Цена, € (EXW), без учета НДС
LTF2061	DC 0...10 V	AC 24 V, DC 13.5...35 V	-10...130 °C, 0...70 °C, 0...100 °C	При -10...90 °C: ±0.8 K, При 90...130 °C: ±1.0	63,53
LTF2071	DC 4...20 mA	DC 13.5...35 V	-10...130 °C, 0...70 °C, 0...100 °C	При -10...90 °C: ±0.8 K, При 90...130 °C: ±1.0	63,53

ATF20 - Наружный датчик температуры

Наименование	Выход сигнала температуры	Диапазон измерения температуры	Точность измерений	Константа времени	Цена, € (EXW), без учета НДС
ATF2010	PT100	-50...+70 °C	При -50...50 °C: ± 0,6 К	14 мин	10,43
ATF2012	PT1000	-50...+70 °C	При -50...50 °C: ± 0,6 К	14 мин	10,43
ATF2020	Ni1000TK5000	-50...+70 °C	При -50...50 °C: ± 0,6 К	14 мин	14,10
ATF2030	NTC10K B=3435	-40...+70 °C	При 25 °C: ± 0,46 К	14 мин	8,73
ATF2032	NTC10K B=3977	-40...+70 °C	При 25 °C: ± 0,46 К	14 мин	8,73

ATF31 - Наружные датчики температуры

Наименование	Выход сигнала температуры	Напряжение питания	Диапазон измерения температуры	Точность измерений	Цена, € (EXW), без учета НДС
ATF3160	DC 0...10 V	AC 24 V, DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	При -35...50 °C: ± 0,9 K	50,12
ATF3171	DC 4...20 mA	DC 13.5...35 V	0...50 °C, -50...50 °C, -35...35 °C	При -35...50 °C: ± 0,9 K	50,12

HTF90 - Кабельный датчик температуры

Наименование	Сенсор	Длина кабеля	Диапазон измерения температуры	Мин. количество	Цена, € (EXW), без учета НДС
HTF9012.150	PT1000	1,5 m	-35...+100 °C	25 шт.	12,6
HTF9030.150	NTC10K B=3435	1,5 m	-25...+95 °C	25 шт.	12,6
HTF9032.150	NTC10K B=3977	1,5 m	-25...+95 °C	25 шт.	12,6

RFF20 - Комнатные датчики для настенного монтажа

Наименование	Выход сигнала влажности	Выход сигнала температура	Напряжение питания	Диапазон измерения температуры	Цена, € (EXW), без учета НДС
RFF2000	DC 0...10 V	-	AC 24 V, DC 13.5...35 V	-	87,69
RFF2001	DC 4...20 mA	-	DC 13.5...35 V	-	87,69
RFF2010	DC 0...10 V	PT1000	AC 24 V, DC 13.5...35 V	-35...50 °C	89,93
RFF2060	DC 0...10 V	DC 0...10 V	AC 24 V, DC 13.5...35 V	0...50 °C, -35...35 °C, -40...70 °C	92,62
RFF2071	DC 4...20 mA	DC 4...20 mA	DC 13.5...35 V	0...50 °C, -35...35 °C, -40...70 °C	92,62

KFF21 - Канальные датчики влажности

Наименование	Выход сигнала влажности	Выход сигнала температуры	Напряжение питания	Диапазон измерения температуры	Цена, € (EXW), без учета НДС
KFF2100	DC 0...10 V	-	AC 24 V, DC 13.5...35 V	-	92,16
KFF2101	DC 4...20 mA	-	DC 13.5...35 V	-	92,16
KFF2110	DC 0...10 V	PT1000	AC 24 V, DC 13.5...35 V	-35...50 °C	102,00
KFF2160	DC 0...10 V	DC 0...10 V	AC 24 V, DC 13.5...35 V	0...50 °C, -35...35 °C, -40...70 °C	96,64
KFF2171	DC 4...20 mA	DC 4...20 mA	DC 13.5...35 V	0...50 °C, -35...35 °C, -40...70 °C	96,64