



**CARLO GAVAZZI**

UA30CLD15FKM7, UA30CLD15FGM7,  
UA30CLD20FKM7, UA30CLD20FGM7,  
UA30CLD35FKM7, UA30CLD35FGM7

## Ультрозвуковые датчики программируемые дистанционно UA30. Технические характеристики.



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93



# Ультразвуковые датчики, M30, С квадратной головкой, Программируемые

	Программируемый RS232	Интегрированный усилитель	Головка датчика для UC EU 80-1	Усилитель для UC 80-CND
Типы	UA30CLD..M7	UA30CLD..TI	UC80CND80FS..	UCEU80-1
Подсоединение	Разъем M16	Разъем M12	Разъем M12	Терминалы
Размеры (мм)	M18 x 136	M30 x 128	80 x 80 x 43	100 x 75 x 110
<b>Обозначения</b> <b>Диффузный отражающий</b>				
Рабочая частота	5 - 30 Гц (программируемая)	1 Гц	См. усилитель	
Дистанция чувствительности (Sn)	150 - 1500 мм, регулируемая	150 - 1500 мм Teach	800 - 8000 мм	
0 - 10 VDC	<b>UA30CLD15FKM7</b>	<b>UA30CLD15AKM1TI</b>	<b>UC80CND80FSM1</b>	
Головка датчика	<b>UA30CLD15FGM7</b>			
4 - 20 mA				
Рабочая частота	5 - 30 Гц (программируемая)	1 Гц		
Дистанция чувствительности (Sn)	250 - 2000 мм, регулируемая	250 - 2000 мм Teach		
PNP-NO	<b>UA30CLD20FKM7</b>	<b>UA30CLD20POM1TI</b>		
0 - 10 VDC	<b>UA30CLD20FGM7</b>	<b>UA30CLD20AKM1TI</b>		
4 - 20 mA		<b>UA30CLD20AGM1TI</b>		
Рабочая частота	5 - 30 Гц (программируемая)	1 Гц		
Дистанция чувствительности (Sn)	350 - 3500 мм, регулируемая	350 - 3500 мм, регулируемая		
0 - 10 VDC	<b>UA30CLD35FKM7</b>	<b>UA30CLD35AKM1TI</b>		
4 - 20 mA	<b>UA30CLD35FGM7</b>			
<b>Усилитель</b>				<b>UCEU80-1</b>
Оценочный узел				
- PLC				
- Дисплей				
- RS232				
- Питание датчика				
Программируемые функции				Полная установка
<b>Характеристики</b>				
Номинальное рабочее напряжение	19 - 30 VDC	19 - 30 VDC	19 - 30 VDC	19 - 30 VDC
Падение напряжения	≤ 2.5 VDC	≤ 2.5 VDC		≤ 2.5 VDC
Степень защиты	IP67	IP67	IP67	IP40
Защита от коротких замыканий (S)	SPT	SPT	SPT	SPT
Обратная полярность (P)				
Переходной режим (T)				
Ток нагрузки	< 100 mA См. тип аналогового датчика	2 x транзист. выход < 100 mA См. тип аналогового датчика	< 50 mA	< 200 mA
Материал корпуса	PBTB	PBTB	PET	ABS
Рабочая температура	-15°C ... +70°C	-15°C ... +70°C	0°C ... +70°C	0°C ... +50°C
Цвет светодиода	Желтый + зеленый	Желтый + зеленый	Желтый + зеленый	Желтый
Примечания	Hold / sync. input RS232	Кнопка Teach		2 точки установки Выход за пределы диапазона Ниже предела диапазона Аналоговые выходы: • 0 - 10 VDC • 4 - 20 mA
Соответствие стандартам	CE	CE	CE	CE



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93