



ООО «Ридан Трейд»  
ОГРН 1235000051076  
143581, Московская обл.,  
г. Истра, д. Лешково, 217,  
помещ. А2.142С  
Телефон: 8 495 792 57 57  
8 800 700 88 85

info@ridan.ru  
Ridan Trade LLC,  
Leshkovo, 217, room  
A2.142C  
143581 Moscow region,  
Istra

Дата/Date: 12.09.2023 Исх./Our ref.: На Ваш /Your ref.: ridan.ru

### Информационное письмо

1 апреля 2022 года группа компаний Danfoss объявила о контролируемом выходе из бизнеса в России и Беларуси. Мы планомерно расширяем портфель продукции под маркой «Ридан», которая уже хорошо известна в некоторых отраслях.

Настоящим письмом информируем Вас о том, что новая линейка датчиков температуры **MBT** бренда «Ридан» заменяет датчики температуры Danfoss по следующим типам продуктов:

- датчики температуры ESMU заменены на **MBT5250R**;
- датчики температуры ESMT заменены на **MBT3281**;
- датчики температуры ESM заменены на **MBT400R** или **MBT3281** (в зависимости от модификации);
- датчики температуры ESMC заменены на **MBT3281R**;
- датчики температуры MBT 400 заменены на **MBT400R**;
- датчики температуры MBT 5250 заменены на **MBT5250R**;
- Датчики температуры MBT 3560 заменены на **MBT3560R**.

Коды замены представлены в таблице в приложении №1.

Технические характеристики и качество продуктов портфеля «Ридан» максимально приближены к портфелю Danfoss. Подробные технические описания оборудования «Ридан» Вы можете найти на сайте <https://ridan.ru> в разделе «Каталог - Промышленная автоматика - Датчики температуры».

ООО «Ридан Трейд»  
Отдел промышленной автоматике  
Тел.: (495) 792-57-57



Приложение №1.

Код Данфосс	Тип Данфосс	Код Ридан	Тип Ридан	Описание	Комментарии
084N1012	ESMT	097U0115	MBT3281	Датчик температуры наружного воздуха (-50...+50 °С)	
087B1164	ESM-10	084N1025R	MBT400R	Датчик температуры внутреннего воздуха (-50... +50 °С)	
087B1165	ESM-11	097U0113	MBT3281	Датчик поверхностный для монтажа на трубе (-50...+110 °С)	
087B1184	ESMB	-	-	-	нет аналогов
087N0011	ESMC	097U0113R	MBT3281R	Датчик температуры накладной (-50...+110 °С)	
087B1180	ESMU	-	-	-	нет аналогов
087B1181	ESMU	-	-	-	нет аналогов
087B1182	ESMU	084Z8139R	MBT5250R	Датчик погружной, L = 100 мм, (-50... +200 °С), нержавеющая сталь	
087B1183	ESMU	084Z2258R	MBT5250R	Датчик погружной, L = 250 мм, (-50... +200 °С), нержавеющая сталь	
084N1025	MBT 400	084N1025R	MBT400R	Датчик температуры внутреннего воздуха Pt1000 (-50...+50 °С)	
084N1026	MBT 400	084N1026R	MBT400R	Датчик температуры внутреннего воздуха NTC10k (-50... +50 °С)	
084Z8083	MBT 5250	084Z8083R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt1000, диапазон измерения -50...+200°С, длина погружной части 50 мм, присоединение G 1/2	
084Z8139	MBT 5250	084Z8139R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt1000, диапазон измерения -50...+200°С, длина погружной части 100 мм, присоединение G 1/2	
084Z2113	MBT 5250	084Z2113R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt1000, диапазон измерения -50...+200°С, длина погружной части 150 мм, присоединение G 1/2	
084Z2257	MBT 5250	084Z2257R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt1000, диапазон измерения -50...+200°С, длина погружной части 200 мм, присоединение G 1/2	
084Z2258	MBT 5250	084Z2258R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt1000, диапазон измерения -50...+200°С, длина погружной части 250 мм, присоединение G 1/2	
084Z8011	MBT 5250	084Z8011R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt100, диапазон измерения -50...+200°С, длина погружной части 50 мм, присоединение G 1/2	
084Z8012	MBT 5250	084Z8012R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt100, диапазон измерения -50...+200°С, длина погружной части 100 мм, присоединение G 1/2	
084Z8010	MBT 5250	084Z8010R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt100,	

				диапазон измерения -50...+200°C, длина погружной части 150 мм, присоединение G 1/2	
084Z8022	MBT 5250	084Z8022R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt100, диапазон измерения -50...+200°C, длина погружной части 200 мм, присоединение G 1/2	
084Z8023	MBT 5250	084Z8023R	MBT5250R	Термопреобразователь сопротивления MBT 5250R, Pt100, диапазон измерения -50...+200°C, длина погружной части 250 мм, присоединение G 1/2	
084Z4030	MBT 3560	084Z4030R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-100°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 50 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4
084Z4031	MBT 3560	084Z4031R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-100°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 100 мм, присоединение G1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4
084Z4032	MBT 3560	084Z4032R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-100°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 150 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4
084Z4033	MBT 3560	084Z4033R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-100°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 200 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4
084Z4034	MBT 3560	084Z4034R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-100°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 250 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4
084Z4035	MBT 3560	084Z4035R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-200°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 50 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4
084Z4036	MBT 3560	084Z4036R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-200°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 100 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4
084Z4037	MBT 3560	084Z4037R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-200°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 150 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4
084Z4038	MBT 3560	084Z4038R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-200°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 200 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4
084Z4039	MBT 3560	084Z4039R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения 0-200°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 250 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G1/4
084Z4059	MBT 3560	084Z4059R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения	Присоединение

				-50...+200°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 50 мм, присоединение G 1/2	G 1/2 вместо G 1/4
084Z4044	MBT 3560	084Z4044R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения - 50...+200°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 100 мм, присоединение G 1/2	
084Z4098	MBT 3560	084Z4098R	MBT3560R	Термопреобразователь MBT 3560R, диапазон измерения - 50...+150°C, выходной сигнал 4-20 мА, длина погружной части 50 мм, присоединение G 1/2	Присоединение G 1/2 вместо G 1/4