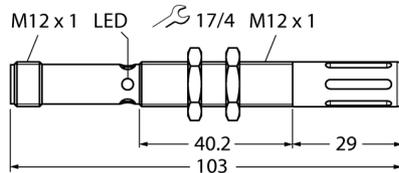
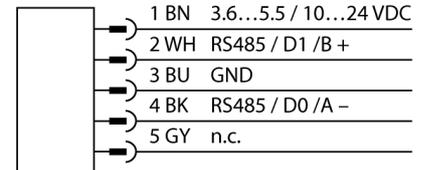


**Датчики температуры и влажности
С последовательным интерфейсом
RS485/Modbus RTU
M12FTH3Q**



- Прочный металлический корпус
- Температура окружающей среды: -40...+85 °C
- Степень защиты: IP67
- Относительная влажность воздуха: 0...100%
- Разрешение: 0,1 %
- Диапазон измерения температуры: -40...+85 °C
- Разрешение: 0,1 °C
- RS-485 Modbus

Схема подключения



Принцип действия

Этот надежный датчик в металлическом корпусе разработан для отслеживания температуры и влажности в холодильных камерах и на складах. Данные можно передавать на контроллер через интерфейс RS485, гарантируя незамедлительное обнаружение выхода показателей за допустимые пределы. Компактный корпус сертифицирован по IP67 и позволяет регистрировать температуры от -40 °C до +85 °C и относительную влажность от 0% до 100%.

Тип	M12FTH3Q
Идент. №	3025898
Функция	Температурный датчик
Температура окружающей среды	-40...+85 °C
Рабочее напряжение	12...24 В =
Защита от короткого замыкания	да/ Циклический
Защита от обратной полярности	да
Конструкция	Цилиндр с резьбой, M12FT
Размеры	103 мм
Материал корпуса	Металл, Серый
Электрическое подключение	Разъемы, M12 × 1
Степень защиты	IP67
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зел.