

## Basic features

Принцип действия	Датчик расхода, калориметрический
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE UKCA WEEE

## Electrical connection

Разъем	Штекерный разъем, M12x1-Штекер, 4-конт.
--------	---

## Electrical data

Задержка готовности Tv, макс.	15 s
-------------------------------	------

## Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-20...80 °C
Температура среды	-20...80 °C
Температура хранения	-20...80 °C

## Remarks

Необходимые принадлежности: блок обработки результатов ВАЕ00ZZ  
 Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

## Functional safety

MTTF (40°C)	1074 a
-------------	--------

## Material

Материал корпуса	Высококачественная сталь (1.4571)
Материал технологического соединения	Высококачественная сталь (1.4571)
Материал уплотнительного кольца	AFM 34

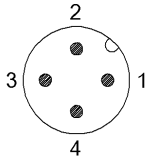
## Mechanical data

Диаметр контактного щупа	7.3 mm
Монтажная длина от контактной поверхности	31 mm
Прочность на сжатие, макс.	100 bar
Технологическое соединение	G 1/2" наружная

## Range/Distance

Время реакции, макс.	13 s
Рабочий диапазон	1...150 см/с водные среды 3...300 см/с масло

Connector Drawings



Wiring Diagrams

