

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

Functional safety

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

General data

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

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.

Material

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

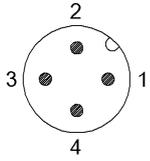
Mechanical data

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

