

## Display/Operation

Индикация	СД зеленый (4 шт.): превышено предельное значение СД желтый: достигнуто предельное значение СД красный: значение ниже предельного
-----------	---

## Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Разъем	Штекерный разъем, M12x1-Штекер, 4-конт.

## Electrical data

Задержка готовности $T_v$ , макс.	15 s
Потребляемый ток, макс.	60 mA
Рабочее напряжение $U_b$	20...28 VDC
Ток переключения	400 mA
Циклы переключения, мин.	100 млн.

## Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	0...60 °C
Температура среды	0...80 °C
Температура хранения	-20...80 °C

## Functional safety

MTTF (40°C)	547 a
-------------	-------

## General data

Панель управления	Винт потенциометра
Принцип действия	Датчик расхода, калориметрический
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus WEEE

## Material

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

## Mechanical data

Внутренний диаметр	15 mm
Прочность на сжатие, макс.	20 bar
Технологическое соединение	G 1/2" наружная

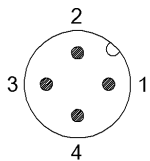
## Output/Interface

Переключающий выход	PNP
---------------------	-----

## Range/Distance

Время реакции, макс.	10 s
Рабочий диапазон	2...25 л/мин водные среды

## Connector Drawings



## Wiring Diagrams

