

Basic features

| | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Dopuszczenie / Zgodność | CE UKCA WEEE |
| Zasada działania | Czujnik przepływu, kolorymetryczny |

Electrical connection

| | |
|-----------|--|
| Przyłącze | Złącza wtykowe, M12x1-Męski, 4- stykowe |
|-----------|--|

Electrical data

| | |
|-----------------------|------|
| Maks. czas opóźnienia | 15 s |
|-----------------------|------|

Environmental conditions

| | |
|----------------------------|-------------|
| Stopień ochrony | IP67 |
| Temperatura czynnika | -20...80 °C |
| Temperatura otoczenia | -20...80 °C |
| Temperatura przechowywania | -20...80 °C |

Remarks

Wymagane wyposażenie: procesor BAE00ZZ

Dalsze informacje dot. MTTF lub B10d patrz Certyfikat MTTF / B10d

Podawanie wartości MTTF- / B10d nie stanowi wiążącego zapewnienia o właściwościach i/lub żywotności produktu; są to jedynie wartości ustalone doświadczalnie, bez charakteru zobowiązującego. Na podstawie tych wartości nie przedłuża się również okresu przedawnienia roszczeń z tytułu wad ani nie wpływa to na ten okres w jakiegokolwiek innej formie.

Functional safety

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

Material

| | |
|------------------|--------------------------|
| Material obudowy | Stal nierdzewna (1.4571) |
| Material złącza | Stal nierdzewna (1.4571) |

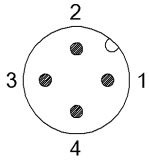
Mechanical data

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Długość montażowa | 40 mm |
| Maks. wytrzymałość na ściskanie | 100 bar |
| Złącze procesowe | NPT 1/2" na zewnątrz |
| Średnica sondy | 7.3 mm |

Range/Distance

| | |
|--------------------|---|
| Czas reakcji maks. | 13 s |
| Zakres działania | 1...150 cm/s - media wodne 3...300 cm/s olej |

Connector Drawings



Wiring Diagrams

