

## MTTF-Zertifikat – Durchflussmesser FC100-LQ...

### *MTTF-certificate – Flow Meter FC100-LQ...*

Typ/Type	MTTF	MTTFd
FC100...U1	79 Jahre/years	158 Jahre/years
FC100...U1T4	70 Jahre/years	141 Jahre/years
FC100...U1C1	61 Jahre/years	121 Jahre/years
FC100...U1K1	77 Jahre/years	154 Jahre/years
FC100...U1T4K1	69 Jahre/years	137 Jahre/years
FC100...U1C1K1	59 Jahre/years	119 Jahre/years
FC100...U1T4C1	55 Jahre/years	111 Jahre/years
FC100...U1T4C1K1	54 Jahre/years	109 Jahre/years

### Berechnungsformeln

#### *Calculation formulas*

$$\text{MTTFd} = \text{MTTF} \times 2$$

### Berechnungsgrundlagen

#### *Basis of calculation*

Normen/Standards:	DIN EN ISO 13849-1:2015; SN 29500, T = 40 °C
Abschnitte/Sections:	DIN EN ISO 13849-1:2015 C.5: MTTFd-Daten elektrischer Bauteile <i>MTTFd data for electrical components</i> DIN EN ISO 13849-1:2015 D.1: Parts-Count-Verfahren <i>Parts Count method</i>

### Erläuterungen

#### *Explanations*

Die Informationen erfolgen unter Ausschluss jeglicher Garantie.

Das aufgeführte Produkt ist kein Sicherheitsbauteil gemäß der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.

Änderungen vorbehalten

*The information is given without any guarantee.*

*The indicated product is no safety component according to the machine directive 2006/42/EC.*

*Subject to modifications*