

**FS10, FS10-EX, FS10-dbEX | Strömungswächter | MTTF-Zertifikat**  
*FS10, FS10-EX, FS10-dbEX | Flow monitor | MTTF-certificate*

**FS20, FS20-EX, FS20-dbEX | Strömungswächter | MTTF-Zertifikat**  
*FS20, FS20-EX, FS20-dbEX | Flow monitor | MTTF-certificate*

MTTF	MTTFd
519 Jahre/ <i>years</i>	1039 Jahre/ <i>years</i>

**Berechnungsformeln**

*Calculation formulas*

$MTTFd = MTTF \times 2$

**Berechnungsgrundlagen**

*Basis of calculation*

Normen/Standards:	DIN EN ISO 13849-1:2015; SN 29500, T = 40 °C
Abschnitte/ <i>Sections</i> :	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.*