



IEC 61508

**SIL**

# Produktübersicht Funktionale Sicherheit

**Produkte Bezeichnung**

**TÜV HE**

## Druck



**MS11 Kontaktmanometer**  
SIL2 HFT 0 Einzelgerät  
HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



## Differenzdruck



**DS11 Differenzdruck Mess- und Schaltgerät**  
SIL2 HFT 0 Einzelgerät  
HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



**DS13 Differenzdruckschalter**  
SIL2 HFT 0 Einzelgerät  
HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



**DS21 Differenzdruck Mess- und Schaltgerät**  
SIL2 HFT 0 Einzelgerät  
HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



**FKx Differenzdruckmessumformer FCX-All VG Serie**  
SIL2 HFT 0 Einzelgerät  
SIL3 HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



**DE44 Digitaler 2-kanal Differenzdruckschalter /-transmitter**  
SIL1 HFT 0 Einzelgerät  
SIL2 HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



**DE45 Digitaler Differenzdruckschalter /-transmitter**  
SIL1 HFT 0 Einzelgerät  
SIL2 HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



**DE46 Digitaler Differenzdruckschalter /-transmitter**  
SIL1 HFT 0 Einzelgerät  
SIL2 HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



**DE49\_0 Digitaler Differenzdruckschalter /-transmitter**  
SIL1 HFT 0 Einzelgerät  
SIL2 HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



**DE90 Digitaler Differenzdrucktransmitter PRO-LINE®**  
SIL1 HFT 0 Einzelgerät  
SIL2 HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



## Füllstand



**NK10 Füllstandbegrenzer**  
SIL2 HFT 0 Einzelgerät  
SIL3 HFT 1 Redundant mit zwei Geräten



Legende:

TÜV: Das Gerät wurde vom TÜV nach SIL zertifiziert

HE: Für das Gerät wurde von FISCHER eine FMEA durchgeführt und mit einer Herstellererklärung bestätigt.

Stand:

Jan.2021