



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