



Endlich einfach!

Die Durchflusssensoren von FlowVision
für alle Ex-Zonen

Zone 0

Zone 1

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

Zone 1

Zone 2



Zone 2

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

ZONE 0 | ZONE 20

	Gase	Staub
Kategorie 1	Zone 0 ✓	Zone 20 ✓
Kategorie 2	Zone 1 ✓	Zone 21 ✓
Kategorie 3	Zone 2 ✓	Zone 22 ✓



Durchflussmesser PERFLU 5-EX-CA

(2 frei skalierbare Analogausgänge, 2 Schaltpunkte, Pulsausgang)



ZONE 1 | ZONE 21

	Gase	Staub
Kategorie 1	Zone 0	Zone 20
Kategorie 2	Zone 1 ✓	Zone 21 ✓
Kategorie 3	Zone 2 ✓	Zone 22 ✓



Strömungswächter FS10-dbEX
(Schaltpunkt)

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

Strömungswächter FS20-dbEX
(Schaltpunkt)

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

Strömungsmesser FC50-dbEX
(Analogausgang + Schaltpunkt)

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

Durchflussmesser FC50-dbEX-CA
(Analogausgang + Schaltpunkt)

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

Durchflussmesser FVone-dbEX-NP-CA
(2 frei skalierbare Analogausgänge,
2 Schaltpunkte, Pulsausgang)



ZONE 2 | ZONE 21

	Gase	Staub
Kategorie 1	Zone 0	Zone 20
Kategorie 2	Zone 1	Zone 21 ✓
Kategorie 3	Zone 2 ✓	Zone 22 ✓



Strömungswächter FS10-EX
(Schaltpunkt)

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

Strömungswächter FS20-EX
(Schaltpunkt)

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

Strömungsmesser FC50-EX
(Analogausgang + Schaltpunkt)

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

Durchflussmesser FC50-EX-CA
(Analogausgang + Schaltpunkt)

SIL PL
Safety Integrity Level Performance Level
IEC 61508 ISO 13849

Durchflussmesser FVone-EX-NP-CA
(2 frei skalierbare Analogausgänge,
2 Schaltpunkte, Pulsausgang)



📍 **FlowVision GmbH**
Im Erlet 6
90518 Altdorf bei Nürnberg

☎ +49 9187 92293-0
📠 +49 9187 92293-29

✉ info@flowvision-gmbh.de
🌐 www.flowvision-gmbh.de