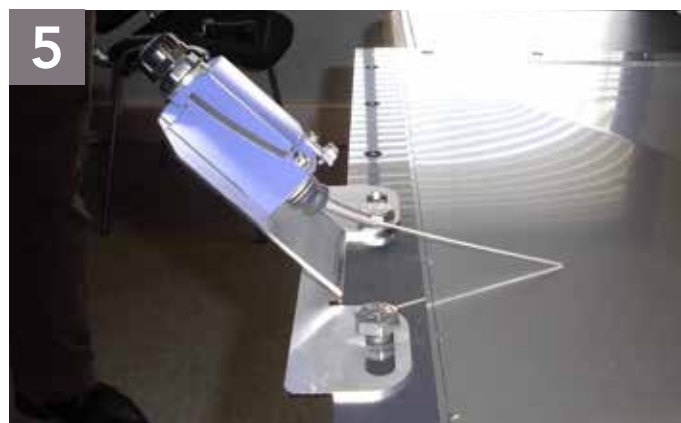
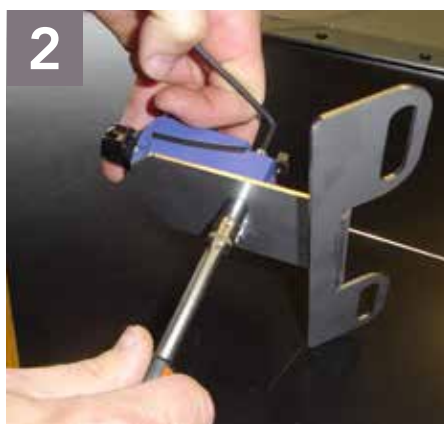
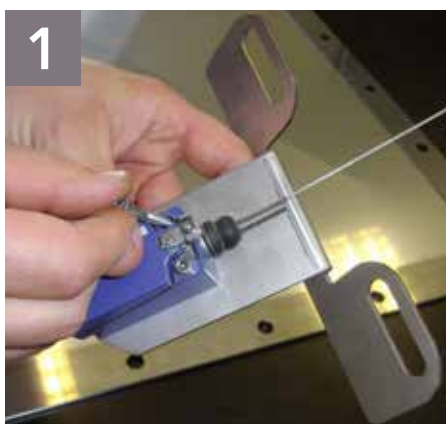


INSTALLATIONSANLEITUNG INSTALLATION INSTRUCTIONS

- Das Gerät sowie dessen Installation unterliegen der Verantwortung des Betreiberunternehmens des Industriestandortes.
The device and its installation are under the responsibility of the operating company.
- Das Gerät dient dazu, einen Bruch der Ausstoßplatte zu erkennen; es erfordert keinerlei Einstellung.
The VIGILEX MEC is designed to detect any breakdown of the vent panel; it doesn't require any setting.
- Eine präventive Kontrollinspektion (Kontrollhäufigkeit entsprechend den Standortbedingungen festzulegen) sollte durchgeführt werden, um etwaige Fehler oder Schäden am VIGIL'Ex MEC-System (z.B. beschädigter flexibler Stab,...) festzustellen.
We recommend a periodic visual inspection (inspection frequency to be defined depending on the site conditions) to detect any problem on the VIGILEX MEC system (Damaged flexible rod,...).

MONTAGE ASSEMBLING

- Die Montage und Installation sind gemäß folgenden Anweisungen durchzuführen:
The assembly and installation will be carried out according to the descriptions as follows:



MECHANISCHER DETEKTOR MIT BIEGSAMEM STAB FLEXIBLE ROD MECHANICAL SENSOR

KENNDATEN / FEATURES

HAUPTMERKMALE / MAIN

Anzahl der Pole/ Number of poles	3
Beschreibung der Kontakte/ Contacts type and composition	2 "O" + 1 "F"
Art der Isolierung zwischen Kontakten/ Contacts insulation form	Zb
Funktionsweise der Kontakte/ Contacts operation	Schnappschaltung/ Snap action
Art der Schaltvorgänge/ Number of steps	1
(Positive) Zwangsöffnung/ Positive opening	Ohne/ Without
Minimales Betätigungsmoment/ Minimum torque for tripping	0,13 N.m
Maximale Ansteuerungsgeschwindigkeit/ Maximum actuation speed	1 m/s
IP-Schutzart/ IP degree of protection	<ul style="list-style-type: none"> ■ IP66 gemäß IEC 60529/ IP66 conforming to IEC 60529 ■ IP67 gemäß IEC 60529/ IP67 conforming to IEC 60529

ZUSÄTZLICHE / COMPLEMENTARY

Code-Bezeichnung der Kontakte/ Contact code designation	<ul style="list-style-type: none"> ■ B300, AC-15 (240 V, I_e = 1,5 A) gemäß IEC 60947-5-1 appendix A B300, AC-15 (U_e = 240 V, I_e = 1.5 A) conforming to IEC 60947-5-1 appendix A ■ R300, DC-13 (250 V, I_e = 0,1 A) gemäß IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (U_e = 250 V, I_e = 0.1 A) conforming to IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] konventioneller thermischer Strom im Gehäuse [Ithe] Conventional enclosed thermal current	6 A c.a.
Kennzeichnung/Marking	II2 D-Ex tD A21 IP66/67 T85°C

UMWELT / ENVIRONMENT

Umgebungstemperatur für den Betrieb Ambient air temperature for operation	-20...60 °C
Staubzone/ Dust zone	Zone 21 - 22
Produktzertifizierungen/ Product certifications	INERIS 04ATEX0014X



Bei der Montage der Berstscheibe sowie des Sensors empfehlen wir flache Scheiben zu verwenden
Mounting the panel as well as installing the sensor we advise to use flat washers