

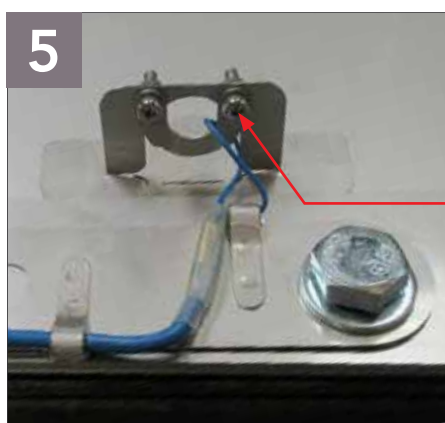
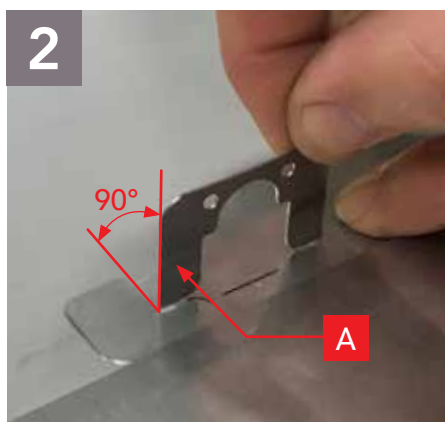
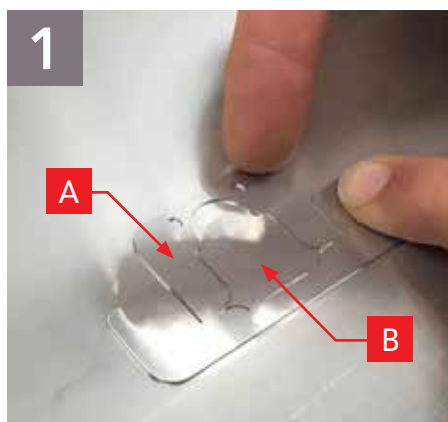
INSTALLATIONSANLEITUNG

INSTALLATION INSTRUCTIONS

- Das Gerät sowie dessen Installation unterliegen der Verantwortung des Betreiberunternehmens des Industriestandortes.
The device and its installation are the responsibility of the operating company.
- Das VIGILEX CAB gilt als sog. "einfaches" Gerät im Sinne der Norm EN 60079-11.
The VIGILEX CAB is considered as a "simple" device according to EN 60079 -11 standard.
- ⚠️ ▪ Das VIGILEX CAB muss unbedingt über eine vorgeschaltete ATEX-zertifizierte intrinsische Sicherheitsbarriere versorgt werden (EN 60079-11)/In ATEX zone, the VIGILEX CAB must be connected to an upstream intrinsec safety barrier system certified ATEX (EN 60079-11).
- Das Gerät VIGILEX CAB bildet im Normalbetrieb einen geschlossenen Stromkreis. Dieser Stromkreis ändert bei der Öffnung der Ausstoßplatte seinen Zustand (Stromkreis geöffnet).
The VIGILEX CAB is a closed system in normal use. This circuit changes when the vent panel opens (open circuit).
- Eine präventive Kontrollinspektion (Kontrollhäufigkeit entsprechend den Standortbedingungen festzulegen) sollte durchgeführt werden, um etwaige Fehler oder Schäden am VIGILEX CAB-System (z.B. beschädigtes Kabel,...) festzustellen.
We recommend a periodic visual inspection (inspection frequency to be defined depending on the site conditions) to isolate any problem on the VIGILEX CAB system (for example damage wire...).

MONTAGE

ASSEMBLING



Verwenden Sie die M3-Schrauben und die Platte. Anzugsdrehmoment 0,5 Nm /
Use M3 screws and assembly plate. Locking torque 0,5 Nm.

TEILBARES KABEL - TECHNISCHE DATEN BREAKING WIRE - TECHNICAL DATA

- Leiter / Core: Cu – 2x0.22 mm²
- Isolatoren / Isolation: Blaues Nitril PVC / Blue PVC nitrile
- Temperatur / Temperature: -30...+ 85° C – T6
- Norm / Standard: IEC 30332.1 / NF 32070 C2

- Verbindung in der ATEX-Zone + Sicherheitsbarriere / Connection in ATEX zone + Safety barrier
(EN 60079-11) U ≤ 1,5V DC, I ≤ 100 mA, P ≤ 25 mW
- Anschluss außerhalb der ATEX-Zone / Connection out of ATEX zone:
U ≤ 10-24V DC, I ≤ 100 mA, P ≤ 500 mW



Zum montieren der Platte Unterlegscheiben an der Befestigung der Kabelhalterung verwenden
Mounting the panel as well as installing the support cable we advise to use flat washers