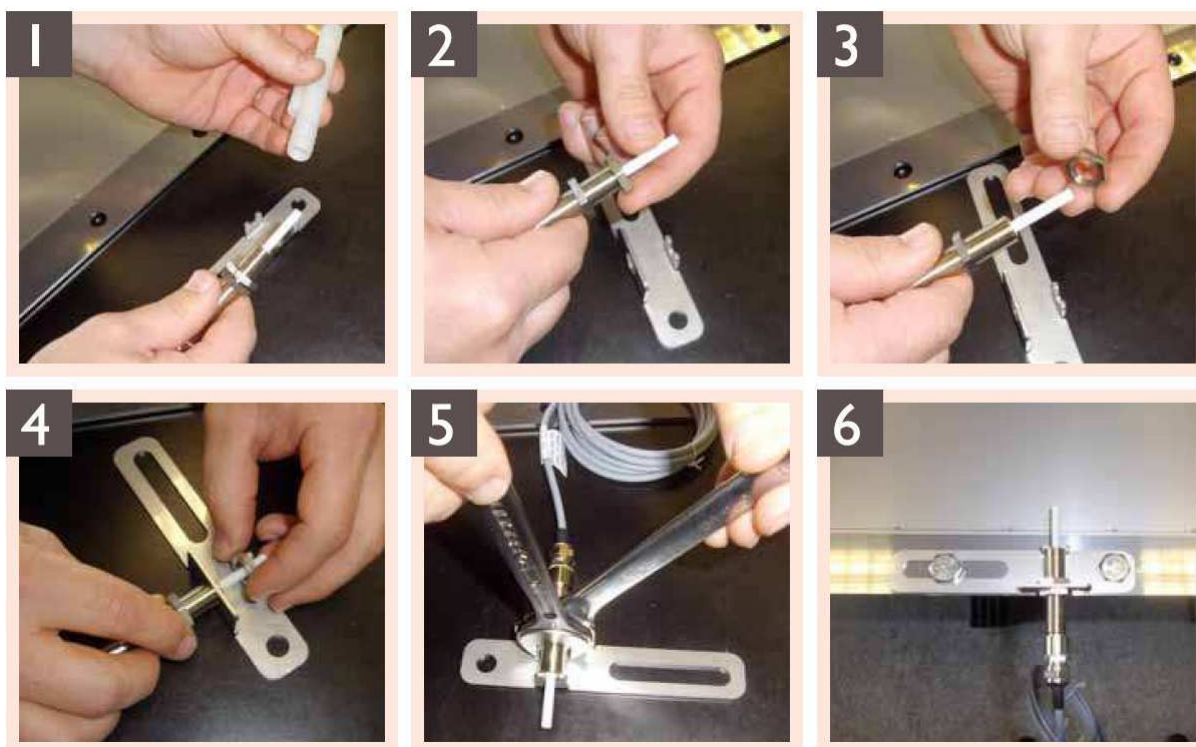


Détecteur sécable

MONTAGE / ASSEMBLING :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES / TECHNICAL DATA

- Tension d'alimentation / Supply voltage **<24V**
- Courant opérationnel évalué / Rated operational current **le max. <50mA**
- Chute de tension U_d / Voltage drop $U_d \leq \text{--- V}$ at $I_e = <50\text{mA}$
- Variations de température d'exploitation / Operating temperature range **$-25^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +80^{\circ}\text{C}$**
- Résistance interne / Internal resistance **0 Ohm**
- Moment de rupture (en charge statique) / Breakdown moment (in static load) **min. 2,2 Nm**
- Déchirement limite (énergie d'impact) / Bursting limit (impact energy) **min 0.12 Joule**
- Tension diélectrique de test ac (rms). U_i / Dielectric test voltage ac (rms). U_i **40V**
- Connexion / Connection **2m PUR-cable 2 x 0.34mm²**
- Matière / Housing material **brass, nickel plated / PTFE**

MARQUAGE ATEX / ATEX MARQUING

- Certification Ex / Ex certification (Ex) : **IBEx U 05 ATEX I035**
- **II 2G Ex ib IIC T6 (Gb)**
- **II 2D Ex ib IIIC T80°C IP65 (Dd)**
- **IBExU05ATEX I035**

Pour les connexions sur circuits sécurisés, selon certificat d'examen de Type de CE
For connection on inherently safe circuits, according to EC-type examination certificate

