

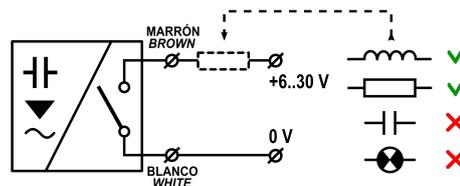
**Application** Le capteur capacitif SCET détecte la présence de liquides (qu'ils soient conducteurs ou non) à travers le plastique ou le verre. Spécialement adapté pour une installation confortable dans des tubes et des tuyaux.

**Données de construction**

**Matériau du corps** PP, gris  
**Connexion au processus** Avec deux brides réglables  
**Connexion électrique** Par câble PVC, 2x0.34 mm<sup>2</sup>  
**Longueur de câble** Standard, 2 m Autres longueurs sur demande.

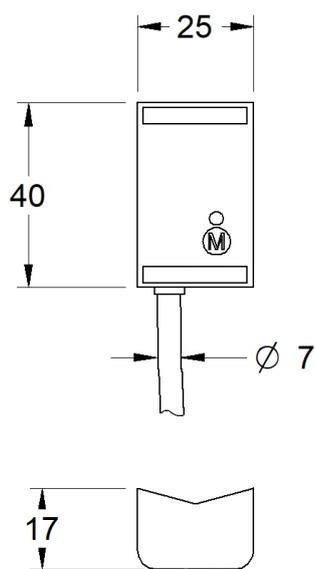
**Données techniques**

**Tension d'alimentation** 6 .. 30 VCC, 0,6 mA (OFF)  
**Sortie** Interrupteur de courant, 2 fils  
**Courant de commutation** 3,3 .. 40 mA  
**Épaisseur de paroi (max.)** Liquides conducteurs: 8 mm  
 Liquides non conducteurs: 3 mm  
**Température de travail** -20 .. +80 °C  
**Protection** IP67  
**Dimensions** 25 x 40 x 17 mm  
**Poids** 60 gr, environ, câble inclus  
**Mode de réglage** Utilisation du crayon magnétique LM-8 (fourni). Ø8 x 50 mm.  
**Indication d'état** À travers une LED sur le devant

**Connexion électrique**


**Protection électrique** La sortie du capteur est protégée contre les courts-circuits. Le capteur évalue les charges capacitives ou à faible résistance (ampoules) sous forme de court-circuit. En cas d'interférences électromagnétiques, des conducteurs en parallèle avec des lignes électriques ou des distances supérieures à 30 mètres, nous recommandons l'utilisation d'un câble blindé.

**Normatif** Compatibilité électromagnétique conforme aux normes EN 55022/B, EN 61326-1, EN 61000-4-2, -3, -4 et -6.

**Dimensions****COMPOSITION DE LA RÉFÉRENCE**SCET 

Cable

(si câble &gt; 2 m)

 n