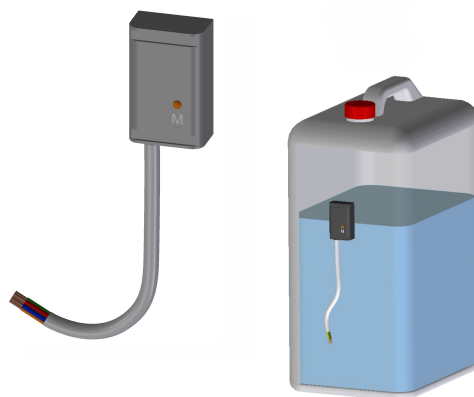
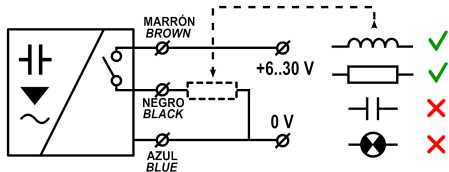
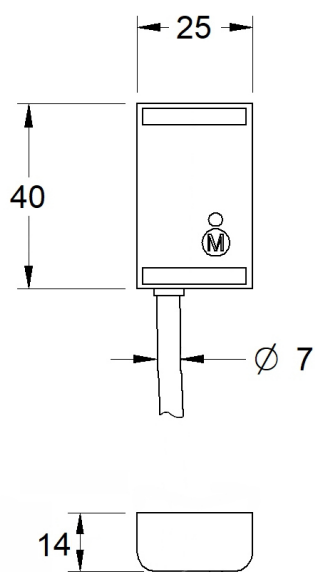




|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Application                    | Le capteur capacitif SCEP détecte la présence de liquides (conducteurs ou non) à travers le plastique ou le verre.<br>Spécialement adapté pour l'installation sur des surfaces planes.                                                                                                                                                                                     |
| <b>Données de construction</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Matériau du corps              | PP, gris                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Connexion au processus         | Par ruban adhésif double face.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Connexion électrique           | Par câble PVC, 2x0.34 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Longueur de câble              | Standard, 2 m Autres longueurs sur demande.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Données techniques</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tension d'alimentation         | 6 .. 30 VCC, 0,6 mA (OFF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sortie                         | PNP 3 fils                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Courant de commutation         | 3,3 .. 40 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Épaisseur de paroi (max.)      | Liquides conducteurs: 8 mm<br>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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Connexion électrique</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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.<br>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**

 SCEP 

Cable

(si câble &gt; 2 m)

n