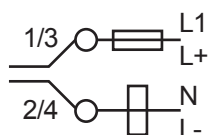


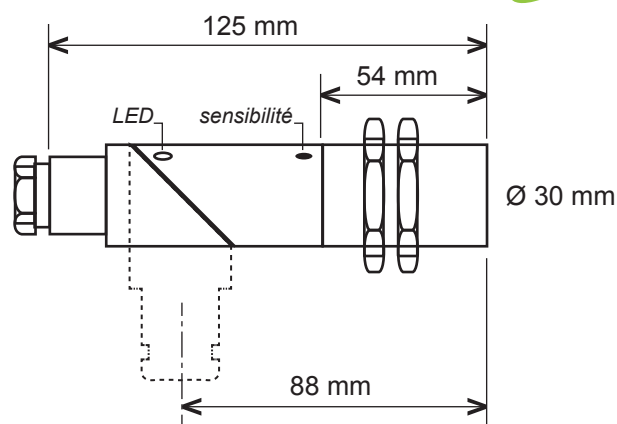
Sonde capacitive EFECTOR

Référence 49546

Branchement



Dimensions



| Technologie Sortie | AC / DC normalement ouvert / fermé programmable |
|---|--|
| Tension d'alimentation, volts | 20 ... 250 AC / DC |
| Courant de sortie (au maintien), mA | 250 (...50°C) / 200 (...70°C) |
| Courant de sortie (à l'appel), mA | î 1,5 A (20ms / 0,5 Hz) |
| Courant de sortie minimum, mA | 5 |
| Résistant aux courts-circuits | non |
| Protection inversion de polarité | non |
| Protection surcharges | non |
| Chute de tension, volts | < AC 10 / < DC 8 |
| Courant résiduel, mA | < 2,5 (AC 250 V) / > 1,7 (AC 110 V) < 1,5 (DC 24 V) |
| Portée réelle, mm | 15 + - 10% |
| Portée de travail, mm | 0... 12,1 |
| Dérive du point de commutation, % de Sr | - 15...15 |
| Hystérésis, % de Sr | 1...15 |
| Fréquence de commutation, Hz | 25 AC / 40 DC |
| Facteurs de correction | eau = 1 / verre env. 0,4 / céramique env. 0,2 / PVC env. 0,2 |
| Température ambiante, °C | - 25 ...70 |
| Protection | IP 65, II |
| CEM | CEI 60947 - 5 - 2 : 1997 + A1 : 1999 + A2 : 2003 |
| Matières boîtier | PTB : capot polycarbonate |
| Indication de fonction Indication de commutation LED | Jaune |
| Raccordement | bornes jusqu'à 2,5 mm ² , Ø du câble 7 ...13 mm, presse-étoupe M20x1,5 |
| Remarques | Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit |
| Accessoires fournis | 2 écrous de fixation et un petit tournevis |

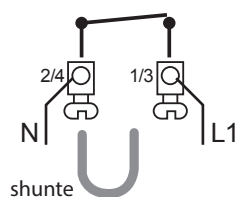
Sonde capacitive EFECTOR

Référence 49546

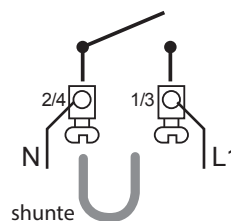
2 fonctionnements en conservant ou non le shunte

1 - pour le remplissage d'un nourrisseur

Circuit fermé



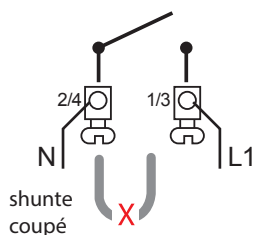
Circuit ouvert



2 - pour le contrôle d'un niveau ou vidage du volume

X Il faut couper le shunte

Circuit ouvert



Circuit fermé

