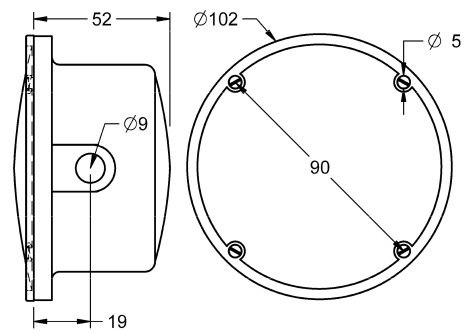
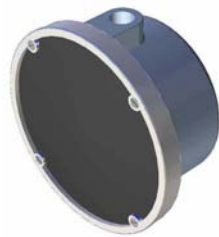


## CNM 10

### CONTRÔLE NIVEAU POUR SOLIDES ET LIQUIDES



Zone d'application	Contrôleur à membrane, contrôle le niveau des matières en gros, de flux facile à pression atmosphérique.
Principe de fonctionnement	A mesure que la matière entre dans le silos, se tasse, recouvre la membrane, il y a une pression qui s'exerce et l'oblige à reculer en pressant le mécanisme qui accione l'interrupteur. Cet interrupteur sert à la mise en marche/et arrêt de signaux visuels, accoustiques ou mecanismes de charge et décharge dans des silos et réservoirs.
Matériau de recouvrement	Plastique
Membrane	Ø102 mm. Standard nitrile. Sous commande Neoprène, Viton, etc.
Température travail	-10..+60°C
Sortie	Microrrupteur SPDT 6 A /250V
Pression de travail	Réglable, minimum 10 g/cm <sup>3</sup>
Réglage de la sensibilité	En serrant ou desserrant l'écrou qui pressione le ressort de régulation, il y a augmentation ou diminution de la force nécessaire pour activer l'interrupteur.
Protection	IP40
Entrée de cables	Trou Ø9 mm.
Réglage de la sensibilité	En déplaçant l'équerre support sur la partie centrale, la matière doit faire plus de force pour activer l'interrupteur. <b>Modèles à sensibilité réglable:</b> En serrant ou desserrant l'écrous du mécanisme de régulation, le matériel pressionera plus ou moins pour activer l'interrupteur. <b>Modèles à pression de 10 g.:</b> Il n'est pas convenable de varier sa sensibilité. Ajustés en fabrique en sensibilité maximale.
Installation	Pour le montage la membrane des contrôleurs devra être en position verticale afin d'assurer son retour lorsque le réservoir se videra. Ne pas obstruer le filtre d'air qui se trouve sur le côté inférieur, il compense et assure la sensibilité du contrôleur.

