

CONTACTEUR DE NIVEAU PENDULAIRE TYPE TC

(Bulletin 637 A)

Les contacteurs pendulaires sont suspendus à un câble, chaîne ou élingue, au-dessus du point à détecter, à la sortie des convoyeurs ou au-dessus des bandes transporteuses. Dès que le produit arrive au niveau du contacteur et lorsque celui-ci subit une inclinaison de 17°, la bille d'acier placée à l'intérieur se déloge et vient libérer le micro-contact.

* On peut accroître l'angle de déviation en vissant un tube de Ø1" (TC 1) ou Ø1/2" (TC 3X) à la base du contacteur. Pour les produits de faible granulométrie, équiper ce tube avec des croisillons ou palettes.

Type TC 1 = Pour agrégats lourds (charbon, minéral, blocs de pierre, concassés)
 Type 3X = Pour produits légers (grains, engrais, aliments bétail)

SPECIFICATIONS

TC 1, TC 1X

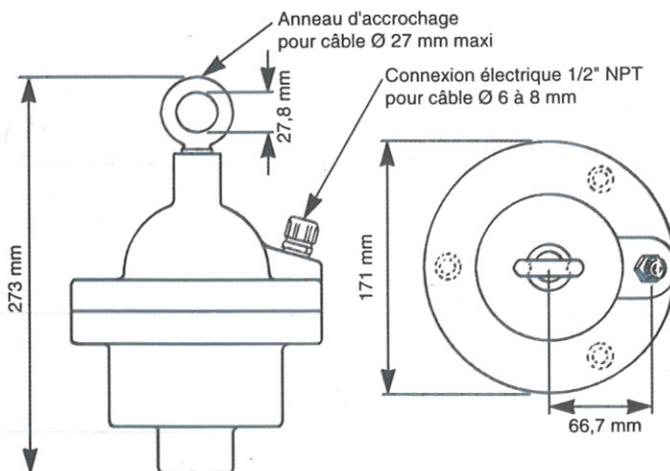
- Boîtier : Fonte
- Température maxi : 120°C
- Etanchéité : IP 56
- Raccordement : 2 fils, contact 20 Ampères sous 125, 250 et 480 V CA
- Poids unitaire : 12 Kg

Version antidéflagrante agréée par le bureau des Mines U.S.

TC 3X

- Boîtier : Aluminium
- Température maxi : 150°C
- Etanchéité : IP 56
- Raccordement : 3 fils, contact 10 Ampères sous 125, 250 et 480 V CA
- Poids unitaire : 1,5 Kg

TYPE TC1 / TC1 X (Pour agrégats lourds)



TYPE TC3 X (Pour produits légers)

