

Mesure radiométrique de niveau/densité Conteneur de source FQG60

Conteneur avec porte-source pour mise on/off manuelle du rayonnement



Avantages:

- Sécurité élevée grâce à la classification maximale pour la source livrée (DIN 25426/ISO 2919, classification typique C66646) et remplacement simple et sûr de la source
- Mesure fiable grâce au conteneur compact et léger qui fournit un blindage optimisé
- Appareil compact et facile à monter avec différents angles d'émission pour une adaptation optimale à l'application
- Mise on/off manuelle et cadenas pour verrouiller les positions de commutation (on/off), ou mousqueton pour verrouiller la position de commutation ; état on facilement identifié
- Dispositif de montage intégré pour la mesure de densité sur les conduites
- En option : Plaque d'étalonnage pour un réétalonnage simple et rapide de la densité

Plus d'informations et prix actuels:

www.ca.endress.com/FQG60

Données clés

- **Température de process** Toutes
- **Pression process / Limite surpress. max.** Toutes
- **Pièces en contact avec le produit** Sans contact

Domaine d'application: Le conteneur de source FQG60 sert à loger la source radioactive destinée à la détection de niveau ou à la mesure de niveau et de densité. Le rayonnement est émis pratiquement sans amortissement dans une seule direction et est amorti dans toutes les autres. Cela garantit une sécurité très élevée pour le personnel et une mesure fiable.

Caractéristiques et spécifications

Mesure continue / Liquides

Principe de mesure

Radiométrie

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source

Angle d'émission : 40 / 20 degrés

Env. 18 kg

Spécificités

Avec mise on/off manuelle

Température ambiante

-40...+120 °C

(-40...+248 °F)

Température de process

Toutes

Pression process / Limite surpress.**max.**

Toutes

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process

Sans contact

Mesure continue / Solides

Principe de mesure

Radiométrie

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source

Angle d'émission : 40 / 20 degrés

Env. 18 kg

Mesure continue / Solides**Spécificités**

Calcul des zones de contrôles avec
Applicator

Température ambiante

-40...+120 °C
(-40...+248 °F)

Température de process

Toutes

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process

Sans contact

Détection / Liquides**Principe de mesure**

Radiométrique / Détection

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source
Angle d'émission : 5 degrés
Environ 18 kg

Spécificités

Calcul des zones de contrôles avec
Applicator

Température ambiante

-40 ...+120 °C
(-40 ...+248 °F)

Détection / Liquides**Température de process**

Toutes

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process

Sans contact

Détection / Solides**Principe de mesure**

Radiométrique / Détection

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source

Angle d'émission : 5 degrés

Environ 18 kg

SpécificitésCalcul des zones de contrôles avec
Applicator

Température ambiante

-40...+120 °C

(-40...+248 °F)

Température de process

Toutes

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Détection / Solides

Raccord process

Sans contact

Densité

Principe de mesure

Radiométrique / Densité

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source

Angle d'émission : 5/ 20 / 40 degrés

Env. 18 kg

Température ambiante

-40...+120 °C

(-40...+248 °F)

Température de process

Toutes

Pression de process absolue

Toutes

Pièces en contact

Sans contact

Hygiénique

Sans contact

Spécificités

Calcul des zones de contrôles avec

Applicator

Plus d'infos www.ca.endress.com/FQG60