

Mesure radiométrique de niveau/densité Conteneur de source FQG61

Conteneur de source radioactive avec support
pour mise on/off manuelle ou pneumatique 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 léger et à sa construction presque sphérique 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 manuel ou pneumatique et cadenas, serrure à barillet ou boulon d'arrêt pour verrouiller la position de commutation
- Etat de commutation facilement identifiable

Données clés

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

Plus d'informations et prix actuels:

www.ca.endress.com/FQG61

Domaine d'application: Le conteneur de source FQG61 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

Environ 40 kg

SpécificitésMise on/off manuelle ou
pneumatique

Température ambiante

-40 °C...+200 °C

(-40 °F...+392 °F)

Température de process

Toutes

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process

Sans contact

Certificats / Agréments

ATEX, GOST

Mesure continue / Solides**Principe de mesure**

Radiométrie

Mesure continue / Solides**Caractéristiques / Applications**

Conteneur de source
Angle d'émission : 40 / 20 degrés
Environ 40 kg

Spécificités

Calcul des zones de contrôles avec
Applicator

Température ambiante

-40 °C...+200 °C
(-40 °F...+392 °F)

Température de process

Toutes

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process

Sans contact

Certificats / Agréments

ATEX, GOST

Détection / Liquides**Principe de mesure**

Radiométrique / Détection

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source
Angle d'émission : 5 degrés
Environ 40 kg

Détection / Liquides**Spécificités**

Calcul des zones de contrôles avec
Applicator

Température ambiante

-40 °C...+200 °C
(-40 °F...+392 °F)

Température de process

Toutes

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process

Sans contact

Certificats / Agréments

ATEX, GOST

Détection / Solides**Principe de mesure**

Radiométrique / Détection

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source
Angle d'émission : 5 degrés
Environ 40 kg

Spécificités

Calcul des zones de contrôles avec
Applicator

Détection / Solides**Température ambiante**

-40 °C...+200 °C

(-40 °F...+392 °F)

Température de process

Toutes

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process

Sans contact

Certificats / Agréments

ATEX, GOST

Densité**Principe de mesure**

Radiométrique / Densité

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source

Angle d'émission : 5/ 20/ 40 degrés

Environ 40 kg

Température ambiante

-40 °C...+200 °C

(-40 °F...+392 °F)

Température de process

Toutes

Pression de process absolue

Toutes

Densité

Pièces en contact

Sans contact

Hygiénique

Sans contact

Spécificités

Calcul de la zone de contrôle avec
Applicator

Plus d'infos www.ca.endress.com/FQG61