

Mesure radiométrique de niveau et de densité

Source radioactive FSG60

Source radioactive (^{137}Cs) pour la mesure de niveau, de densité et d'interface et la détection de niveau



Avantages:

- La capsule de source à double paroi est conforme aux directives de sécurité les plus strictes : classification typique C66646 selon ISO 2919
- La source ponctuelle dans le conteneur de source garantit une manipulation simple et une installation facile
- Le choix de l'activité garantit un dosage optimisé pour votre application
- Grande rentabilité en raison d'une longue demi-vie

Données clés

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

Domaine d'application: La source radioactive FSG60 a une très longue durée de vie grâce à sa longue demi-vie. Isotope standard communément utilisé dans l'industrie de process.

Caractéristiques et spécifications

Mesure continue / Liquides

Principe de mesure

Radiométrie

Caractéristiques / Applications

Source

Isotope : césium 137

Demi-vie : 30 ans

Plus d'informations et prix actuels:

www.ch.endress.com/FSG60

Mesure continue / Liquides**Spécificités**

Double capsule

Acier : 1.4541 (321 S 18)

Classification : C66646 ISO 2919

Température ambiante

-20°C ... +250 °C

(-4°F ... 482 °F)

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Gamme de mesure de pression

Toutes

Composants

Installé dans un conteneur de source

Mesure continue / Solides**Principe de mesure**

Radiométrie

Caractéristiques / Applications

Source

Isotope : césium 137

Demi-vie : 30 ans

Spécificités

Double capsule

Acier : 1.4541 (321 S 18)

Classification : C66646 ISO 2919

Calcul de l'activité avec Applicator

Température ambiante

-20°C ... +250 °C

(-4°F ... 482 °F)

Mesure continue / Solides**Pression process / Limite surpress. max.**

Toutes

Composants

Installé dans un conteneur de source

Détection / Liquides**Principe de mesure**

Radiométrique / Détection

Caractéristiques / Applications

Source

Isotope : césium 137

Demi-vie : 30 ans

Spécificités

Double capsule

Acier : 1.4541 (321 S 18)

Classification : C66646 ISO 2919

Calcul de l'activité avec Applicator

Température ambiante

-20°C ... +250 °C

(-4°F ... 482 °F)

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Composants

Installé dans un conteneur de source

Détection / Solides**Principe de mesure**

Radiométrique / Détection

Détection / Solides**Caractéristiques / Applications**

Source
Isotope : césium 137
Demi-vie : 30 ans

Spécificités

Double capsule
Acier : 1.4541 (321 S 18)
Classification : C66646 ISO 2919
Calcul de l'activité avec Applicator

Température ambiante

-20°C ... +250 °C
(-4°F ... 482 °F)

Pression process / Limite surpress. max.

Toutes

Composants

Installé dans un conteneur de
source

Densité**Principe de mesure**

Radiométrique / Densité

Caractéristiques / Applications

Source
Isotope : césium 137
Demi-vie : 30 ans

Température ambiante

-20 °C ... +250 °C

Densité

Spécificités

Double capsule

Acier : 1.4541 (321 S 18)

Classification : C66646 ISO 2919

Calcul de l'activité avec Applicator

Composants

Installé dans un conteneur de
source

Plus d'infos www.ch.endress.com/FSG60