

Source container QG2000



Plus d'informations et prix actuels:

www.be.endress.com/QG2000

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
- Un effet d'écran extrêmement élevé pour un faible poids permet, dans la plupart des cas, le montage dans une zone accessible et de se passer d'une zone contrôlée
- Enveloppe métallique supplémentaire avec joint torique pour protéger la source contre les influences mécaniques et chimiques
- Faible encombrement et montage simple. Angles de rayonnement variés pour une adaptation optimale à l'application
- Cadenas pour le verrouillage de la position on/off et la protection contre le vol
- Reconnaissance facile de l'état de commutation grâce aux hublots sur le capot ou à l'afficheur déporté avec capteurs de position

Données clés

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

Domaine d'application: Le conteneur de source QG2000 sert à loger la source radioactive destinée à la mesure radiométrique du niveau, de la densité et à la détection de niveau. 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 / Solides

Principe de mesure
Radiométrique

Mesure continue / Solides

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source
Angle d'émission : 40 / 20°
350 kg

Spécificités

Calcul de la zone de contrôle avec
Applicator

Température ambiante

-20 °C...+200 °C
(-4 °F ... +392 °F)

Température de process

Tous

Pression process abs./Limite surpress. max.

Tous

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process

Sans contact

Successeur

FQG66

Détection / Solides**Principe de mesure**

Radiométrique

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source
Angle d'émission : 5 degrés
350 kg

Détection / Solides**Spécificités**

Calcul de la zone de contrôle avec
Applicator

Température ambiante

-20 °C...+200 °C
(-4 °F...+392 °F)

Température de process

Tous

Pression process abs./Limite surpress. max.

Tous

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process

Sans contact

Raccord process hygiénique

Sans contact

Successeur

FQG66

Densité**Principe de mesure**

Radiométrique

Caractéristiques / Applications

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

Température ambiante

-20 °C...+200 °C

Densité**Température de process**Toutes

Pression de process absolueToutes

Pièces en contactSans contact

HygiéniqueSans contact

SpécificitésCalcul de la zone de contrôle avec
Applicator

SuccesseurFQG66

Détection / Liquides**Principe de mesure**Radiométrique

Caractéristiques / ApplicationsConteneur de source
Angle d'émission : 5 degrés
350 kg

SpécificitésCalcul de la zone de contrôle avec
Applicator

Température ambiante-20 °C...+200 °C
(-4 °F...+392 °F)

Température de processTous

Détection / Liquides**Pression process abs./Limite surpress. max.**

Tous

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Raccord process hygiénique

Sans contact

Successeur

FQG66

Mesure continue / Liquides**Principe de mesure**

Radiométrique

Caractéristiques / Applications

Conteneur de source

Angle d'émission : 40 / 20°

350 kg

SpécificitésCalcul de la zone de contrôle avec
Applicator

Température ambiante

-20 °C...+200 °C

(-4 °F...+392 °F)

Température de process

Toutes

Pression process abs./Limite surpress. max.

Toutes

Pièces en contact avec le produit

Sans contact

Mesure continue / Liquides

Raccord process

Sans contact

Successeur

FQG66

Plus d'infos www.be.endress.com/QG2000