

Misura radiometrica di livello e di densità

Contenitore di carica FQG62

Contenitore della sorgente radioattiva con accensione/spegnimento della carica manuale o pneumatico



Vantaggi:

- Elevato livello di sicurezza grazie alla più alta classificazione per la sorgente in dotazione (DIN 25426/ISO 2919, tipicamente classificazione C66646) e semplice e sicura sostituzione del contenitore di sorgente
- Misura affidabile grazie al contenitore leggero e al design quasi sferico che offre uno screening ottimizzato
- Massima classificazione di sicurezza per la sorgente installata (DIN 25426/ISO 2919, classificazione tipica C66646)
- Compatto, facile da montare. Il dispositivo offre la possibilità di vari angoli di emissione per un adattamento ottimale all'applicazione
- Accensione/spegnimento manuale o pneumatico, lucchetto, serratura a cilindro o con bullone di bloccaggio per fissare la posizione di commutazione
- Stato di commutazione facilmente identificabile

Per maggiori informazioni e conoscere il prezzo attuale:

www.ch.endress.com/FQG62

Sintesi delle specifiche

- **Temperatura di processo** Qualsiasi
- **Pressione assoluta di processo / limite massimo di sovrappressione** Qualsiasi
- **Parti bagnate** Non a contatto

Campo applicativo: Il contenitore FQG62 è progettato per contenere la sorgente radioattiva durante il controllo radiometrico, la misura continua del livello e della densità. La radiazione è emessa quasi senza attenuazione solo in una direzione, e muove in tutte le altre direzioni.

Questo garantisce la massima sicurezza per il personale e una misura affidabile.

Caratteristiche e specifiche

Controllo/Solidi

Principio di misura

Controllo radiometrico

Caratteristica / Applicazione

Contenitore di protezione dalle radiazioni

Angolo di emissione: 5 gradi

Circa 87 kg

Specialità

Controllare il calcolo dell'area tramite Applicator

Temperatura ambiente

-40 °C ... +200 °C

(-40 °F...+392 °F)

Temperatura di processo

Qualsiasi

Pressione assoluta di processo / limite massimo di sovrappressione

Qualsiasi

Parti bagnate

Non a contatto

Attacco al processo

Non a contatto

Certificati / Approvazioni

ATEX, GOST

Misura continua/Solidi**Principio di misura**

Radiometrico

Caratteristica / Applicazione

Contenitore di protezione dalle radiazioni

Angolo di emissione: 40 / 20 gradi

Circa 87 kg

Specialità

Controllare il calcolo dell'area tramite Applicator

Temperatura ambiente

-40 °C ... +200 °C

(-40 °F...+392 °F)

Temperatura di processo

Qualsiasi

Pressione assoluta di processo / limite massimo di sovrappressione

Qualsiasi

Parti bagnate

Non a contatto

Attacco al processo

Non a contatto

Certificati / Approvazioni

ATEX, GOST

Controllo/Liquidi**Principio di misura**

Controllo radiometrico

Controllo/Liquidi

Caratteristica / Applicazione

Contenitore della sorgente
Angolo di emissione: 5 gradi
circa 87kg

Specialità

Calcolo dell'area di controllo con Applicator

Temperatura ambiente

-40 °C ... 200 °C
(-40 °F ... 392 °F)

Temperatura di processo

Qualsiasi

Pressione assoluta di processo / limite massimo di sovrappressione

Qualsiasi

Parti bagnate

Senza contatto

Attacco al processo

Senza contatto

Certificati / Approvazioni

ATEX, GOST

Misura continua/Liquidi

Principio di misura

Radiometrico

Caratteristica / Applicazione

Contenitore della sorgente
Angolo di emissione: 40 / 20 gradi
circa 87Kg

Misura continua/Liquidi**Specialità**

Accensione/spegnimento manuale o pneumatico

Temperatura ambiente

-40 °C ... 200 °C

(-40 °F ... 392 °F)

Temperatura di processo

Qualsiasi

Pressione assoluta di processo / limite massimo di sovrappressione

Qualsiasi

Parti bagnate

Senza contatto

Attacco al processo

Senza contatto

Certificati / Approvazioni

ATEX, GOST

Densità**Principio di misura**

Densità radiometrica

Caratteristica / Applicazione

Contenitore di protezione dalle radiazioni

Angolo di emissione: 5/ 20 / 40 gradi

87 kg

Temperatura ambiente

-20 °C...+200 °C

(-40 °F...+392 °F)

Temperatura di processo

Qualsiasi

Densità

Pressione assoluta di processo

Qualsiasi

Parti bagnate

Non a contatto

Igienico

Non a contatto

Specialità

Controllare il calcolo dell'area tramite
Applicator

Maggiori informazioni www.ch.endress.com/FQG62