



Sicuro

Misura affidabile in presenza di condizioni di processo variabili

Economico

Sfruttamento ottimale del volume della camera

Pratico

Monitoraggio completo per l'esercizio automatizzato dell'impianto

Camera di raccolta di rifiuti speciali

Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nella camera di raccolta di rifiuti speciali

Tra i rifiuti speciali si annoverano tra l'altro vernici, pitture e diluenti, nonché acidi, liscivie ed emulsioni. Tramite il trattamento dei rifiuti speciali, le sostanze inquinanti vengono trasformate in sostanze a basso impatto ambientale. Prima del trattamento, i rifiuti speciali liquidi vengono raccolti in apposite camere, il cui livello viene misurato per garantire un esercizio automatizzato e sorvegliato dell'impianto e proteggere quindi l'uomo e l'ambiente.

Maggiori dettagli



VEGASWING 63

Interruttore di livello a vibrazione per il rilevamento di perdite nella camera di raccolta

- Rilevamento affidabile di perdite nella parete della camera di raccolta
- Test di funzionamento rapido e sicuro tramite la semplice pressione di un pulsante
- Semplicità di installazione e messa in servizio

Dettagli prodotto

VEGACAP 63

Rilevamento capacitivo della soglia di livello nella camera di raccolta

- Protezione di troppo-pieno delle camere di raccolta che non richiede manutenzione
- Funzionamento preciso e affidabile grazie al punto di intervento indipendente dal prodotto

Dettagli prodotto

VEGAPULS 6X

Misura di livello radar nella camera di raccolta

- Non richiede manutenzione grazie alla misura senza contatto di tutte le sostanze
- Ridotta distanza minima, non richiede alcun tronchetto
- Disponibilità continua grazie al sistema di antenna incapsulato

Dettagli prodotto

PRO

VEGASWING 63
Dettagli prodotto

Temperatura di processo
 -50 ... 250 °C

Pressione di processo
 -1 ... 64 bar

Esecuzione
 Standard
 Applicazioni igieniche
 con passante a tenuta di gas
 con tubo di prolunga
 con corpo intermedio temperatura

Materiali a contatto col prodotto
 PFA
 316L
 Lega C22 (2.4602)
 Lega 400 (2.4360)
 ECTFE
 Smalto

Attacco filettato
 $\geq G\frac{3}{4}$, $\geq \frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato
 $\geq DN25$, $\geq 1"$
Attacchi igienici
 Clamp $\geq 1"$ - DIN32676, ISO2852
 Girella $\geq 1\frac{1}{2}"$, $\geq DN40$ - DIN 11851
 Varivent $\geq DN25$
 Attacco igienico con ghiera - F40
 SMS 1145 DN51
 SMS DN38
 Attacchi filettati igienici $\geq DN25$ - DIN11864-1-A
 Raccordo flangiato igienico DIN11864-2-A;
 DN60(ISO) $\varnothing 60,3$
 SMS tronchetto filettato DN38 PN6

Materiale di tenuta
 Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

Materiale custodia
 Resina
 Alluminio
 Acciaio speciale (microfusione)
 Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

Tipo di protezione
 IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)
 IP65

PRO

VEGACAP 63
Dettagli prodotto

Campo di misura - distanza
 -

Temperatura di processo
 -50 ... 200 °C

Pressione di processo
 -1 ... 64 bar

Esecuzione
 Isolamento PE
 Isolamento PE e tubo di protezione
 Isolamento PTFE
 Isolamento PTFE con tubo schermante PN1
 Isolamento PTFE con tubo schermante PN16
 Isolamento PTFE con tubo schermante PN40
 Isolamento PE e tubo di protezione

Materiali a contatto col prodotto
 PTFE
 316L
 Lega C22 (2.4602)
 Lega 400 (2.4360)
 PE
 Acciaio C22.8

Attacco filettato
 $\geq G\frac{3}{2}$, $\geq \frac{1}{2}$ NPT

Attacco flangiato
 $\geq DN25$, $\geq 1"$
Materiale di tenuta
 Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

Materiale custodia
 Resina
 Alluminio
 Acciaio speciale (microfusione)
 Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

Tipo di protezione
 IP66/IP68 (0,2 bar)
 IP66/IP67
 IP66/IP68 (1 bar)

PRO

VEGAPULS 6X
Dettagli prodotto

Campo di misura - distanza
 120 m

Temperatura di processo
 -196 ... 450 °C

Pressione di processo
 -1 ... 160 bar

Precisione di misura
 ± 1 mm

Frequenz
 6 GHz
 26 GHz
 80 GHz

Angolo di apertura
 $\geq 3^\circ$
Materiali a contatto col prodotto
 PTFE
 PVDF
 316L
 PP
 PEEK

Attacco filettato
 $\geq G\frac{3}{4}$, $\geq \frac{3}{4}$ NPT

Attacco flangiato
 $\geq DN20$, $\geq \frac{3}{4}"$
Attacchi igienici
 Clamp $\geq 1\frac{1}{2}"$ - DIN32676, ISO2852
 Girella $\geq 2"$, DN50 - DIN 11851
 Varivent $\geq DN25$
 Attacco igienico con flangia piccola - DN32
 Attacco igienico con ghiera - F40
 Attacchi filettati igienici $\geq DN50$ tubo $\varnothing 53$ - DIN11864-1-A
 Raccordo flangiato igienico $\geq DN50$ - DIN11864-2-A
 Giunto di accoppiamento igienico $\geq DN50$ tubo $\varnothing 53$ -
 DIN11864-3-A
 Attacco DRD $\varnothing 65$ mm
 SMS 1145 DN51

VEGA