



Fiabilidad

Materiales homologados según FDA y CE 1935/2004; también homologación local

Rentabilidad

Funcionamiento sin mantenimiento

Comodidad

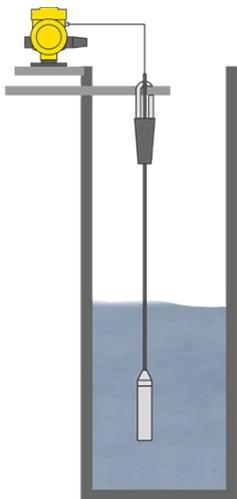
Fácil montaje y puesta en marcha

Pozos profundos

Medición de nivel en pozos profundos

Las aguas subterráneas se extraen de pozos profundos mediante bombas sumergibles. En este proceso debe asegurarse que no se extrae más agua de la que se pueda volver a llenar de forma natural. De modo que es imprescindible disponer de una medición de nivel fiable y sin mantenimiento.

Más información



VEGAWELL 52

Transmisor de presión suspendido para medición de nivel hidrostática

- Elevada disponibilidad de la planta gracias a la protección contra sobretensión integrada
- Elevada fiabilidad de la medición gracias a la alta resistencia de la celda de medición cerámica a la sobrecarga
- Estabilidad a largo plazo gracias a la celda de medición capacitivo cerámica CERTEC® sin aceite

Detalles

PLICSMOBILE T81

Unidad de radio externa para sensores HART

- Transmisión continua de los valores de medición por red móvil
- Diagnóstico y mantenimiento inalámbricos
- Carcasa compacta y robusta para aplicación en campo

Detalles

PLICSMOBILE B81

Batería o acumulador para la unidad de radio externa

- Solución económica para un funcionamiento autónomo del PLICSMOBILE T81 mediante alimentación por batería o acumulador
- Fácil manipulación mediante el uso de baterías o acumuladores estándar (tipo D)
- Carcasa compacta y robusta para una aplicación segura en campo

Detalles

| VEGAWELL 52 Detalles | PLICSMOBILE T81 Detalles | PLICSMOBILE B81 Detalles |
|--|--|---|
|  |  |  |
| Rango de medición - Presión 0 ... 60 bar | Material de la carcasa Plástico Aluminio Acero inoxidable (fundición) | Material de la carcasa Aluminio |
| Temperatura de proceso -20 ... 80 °C | Tipo de protección IP66 | Tipo de protección IP68 (0,2 bar) |
| Presión de proceso - | Entrada hasta 15 sensores HART hasta 5 sensores con aplicaciones Ex (con fuente de alimentación en transmisor y pasivo) | |
| Precisión 0,1 % | | |
| Materiales, partes mojadas PVDF 316L Dúplex (1.4462) FEP PE 1.4301 Titanio | | |
| Material de sellado EPDM FKM FFKM | | |
| Tipo de protección IP66/IP67 IP68 | | |
| Salida 4 ... 20 mA Dos hilos: 4 ... 20 mA/HART | | |
| Temperatura ambiente -40 ... 80 °C | | |