

Supervisar y evaluar los valores analógicos de forma segura

Con nuestros **Módulos AS-i de Seguridad para entradas analógicas** puede usted supervisar y evaluar de forma segura los valores de proceso analógicos. **Se pueden supervisar**, p. ej., **temperatura, presión, caudal, velocidad** así como **valores de corriente y tensión**. Los **módulos comunican** de forma segura (**hasta SIL 3**) si la señal de entrada se encuentra dentro de los rangos de libre parametrización.

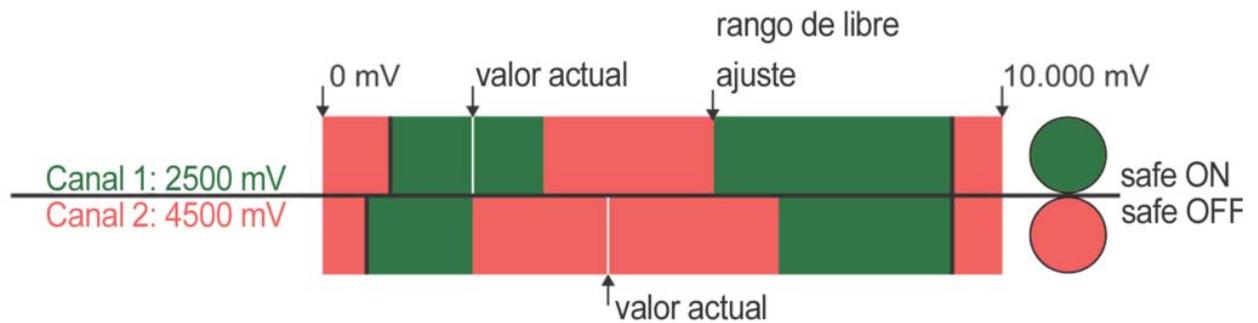


Fig.: Señales de entrada en el rango de valores parametrizables del artículo BWU2692

Control seguro de distancia y posición

Las señales de los **sensores analógicos de distancia** se pueden **leer fácilmente** con nuestros módulos de entrada analógicos, las **señales de los codificadores rotatorios por medio de** nuestro **supervisor de velocidad**. De esta manera se pueden supervisar y evaluar fácilmente y con seguridad las posiciones, las distancias o las velocidades de rotación.

Supervisión segura de la presión y la temperatura

El módulo de termoelemento AS-i de Seguridad BWU3271 registra y supervisa de forma segura las **temperaturas de termoelementos**, p. ej. en hornos industriales. Además, éstas se pueden transmitir a través del bus de campo **al sistema de control para su evaluación**.

¿Tiene preguntas acerca de nuestros productos y soluciones?

Con mucho gusto le asesoraremos personalmente.

 +34 932 996 824