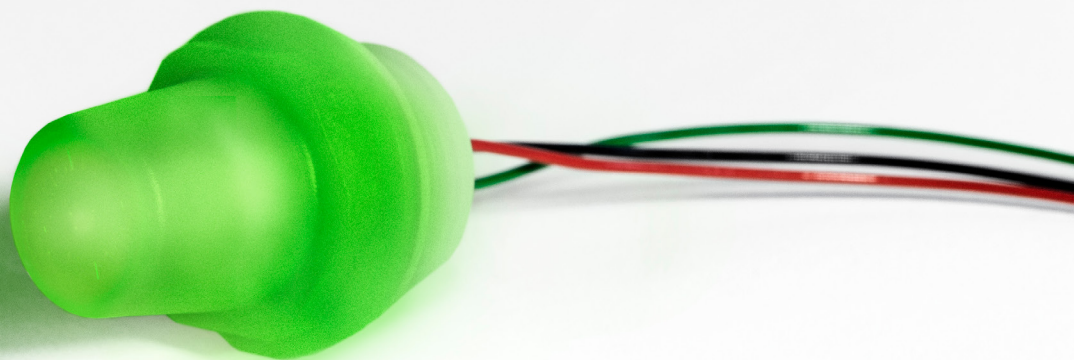




LEVEL. UP TO THE MAX.



6 YEARS
GUARANTEE
APPROVED
QUALITY

NivoLED® 9000

LÁMPARA DE SEÑALIZACIÓN PARA ÁREAS POTENCIALMENTE EXPLOSIVAS

Luz de señalización LED con conmutación en dos colores y visibilidad de 360° para una visualización fiable del nivel e indicaciones de estado en zonas potencialmente explosivas. La alta luminosidad garantiza una buena visibilidad incluso a gran distancia. Compatible con sensores de nivel puntual, salidas de relé y transistor y fácil de integrar en armarios de control y sistemas de proceso.



NivoLED® 9000

- Indicador de estado altamente visible para sensores y dispositivos técnicos en áreas potencialmente explosivas (Zona 21 | Cl. II, III / Div. 1) y (Zona 2 | Cl. I / Div. 2)
- Fácil integración en sensores y componentes existentes
- Eficiente energéticamente gracias a su bajo consumo y larga vida útil

NL 9000 Lámpara de señalización LED
Colores estándar blanco (sin señal),
Colores de señal rojo y verde



DATOS TÉCNICOS

Material de la carcasa	PVDF
Tipo de protección	IP 66, NEMA Tipo 4X
Temperatura ambiente	-40 °C ... +60 °C -40 °F ... +140 °F
Rosca de conexión	M20x1,5; NPT ½"
Tensión de alimentación	20-30 V DC 90-127 V AC, 50-60 Hz 195-253 V AC, 50-60 Hz
Carga conectada	0,3 W (versión 20-30 V DC) 1,5 VA (versión 90-127 V, 50-60 Hz) 3 VA (versión 195-253 V, 50-60 Hz)
Colores de las luces	Rojo, verde
Clasificación Ex	Ex tb (Zona 21 2D Db) DIP (Cl. II, III / Div. 1) Ex ec (Zona 2 3G Gc) NI (Cl. I / Div. 2)
Aprobaciones	ATEX, IEC-Ex, cFMus

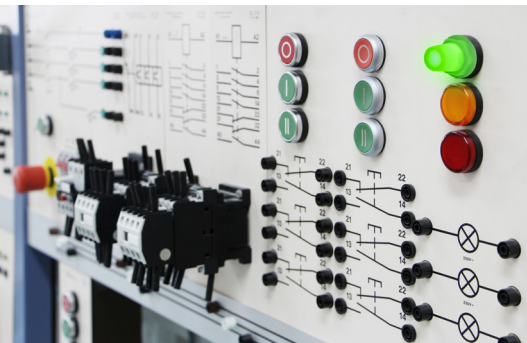
Integración sencilla con opciones de
aplicación versátiles



Sensores



Gabinete de control



Paneles de control