

Detalle del frente



La optimización de una instalación industrial necesita del uso de un automatismo de mando y su acompañamiento por un sistema de alarma o de vigilancia de ciertos parámetros llamados "defectos". Su función es llamar la atención del personal de vigilancia mediante una señalización luminosa y un claxon y permitir reaccionar en tiempo oportuno ante cualquier anomalía o sobrepaso de valores críticos detectados a tiempo de evitar las consecuencias fatales que podrían ocurrir por falta de intervención. Las secuencias de alarma cubren un amplio campo desde el sector industrial al sector del gran público: petroquímica, metalurgia, construcciones navales, manutención, industria alimentaria, automotriz, hospitales, etc.

## MODELO EN 144

Hasta 15 puntos

### Codificación

N15 2C -05-C4

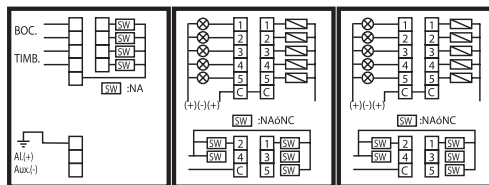
Secuencia

N15 2C -10-C4

N15 2C -15-C4



CARACTERISTICAS		TENSIONES DISPONIBLES
<b>Rack</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Módulos de 5 alarmas con visualizadores de 14 x 22 mm + módulo central.</li> <li>Bastidores con 6 y hasta 13 módulos.</li> </ul>	12 Vcc 24 Vcc 36 Vcc 48 Vcc 60 Vcc 110 Vcc 125 Vcc 220 Vcc
<b>Subpanel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mismas configuraciones que en rack, con salidas para visualizadores en panel.</li> <li>Bastidores realizados en aluminio éxtruido (perfiles) e inyectado (laterales) anodizado en color natural.</li> <li>Borneras de alta calidad bañadas en oro con homologación internacional. Placas electrónicas realizadas en FR4 con PTH y máscaras anticorrosivas y baño de estaño.</li> <li>Secuencias: ISA1, 1A, 1C, 1G, 2C y 2D; otras: consultar.</li> </ul>	<b>Consultar por alimentación aux. en alterna.</b>



Esquema de bornes de conexionado de rack (parte posterior)



PANEL EN 24 Vcc. Leds 144 x 144. 30 alarmas

## NAL10 Alarma para Transformadores de Distribución

Consta de un panel con indicadores y display de cuatro dígitos a led de alta eficiencia con señal acústica incorporada. Cuatro pulsadores permiten efectuar las funciones de silenciado, aceptación, borrado y prueba de lámparas. En el display se anuncia mediante una leyenda circulante el nombre del punto de falla y el led correspondiente en número de posición destellará hasta la aceptación. El borrado elimina la señal de alarma si ésta ya no existe. Cada falla ingresante dispara la secuencia, independientemente de si se aceptó una falla anterior, respetando la norma de secuencias ISA-2C.

Aplicación: anuncio de anomalías detectadas por sensores en transformadores de potencia de distribución eléctrica.

Características: 10 entradas para contacto seco a positivo o negativo indistintamente con un mismo común. Display 4 dígitos. Leds indicadores. Alarma acústica. Pulsador metálico y entradas para pulsadores remotos. Borneras de entrada enchufables con morseto para 2,5 mm<sup>2</sup>, y de salida y alimentación auxiliar con tornillo y prensaterminal M4 industriales. Alimentación auxiliar: 8 - 50V ó 40 - 250V alterna y/o continua.



Código	Coef.1	"X"
NAL10	680,00	

X= Cantidad mínima a enviar (ej., 10 un.)

Modelo	Código	Precio	"X"
Central Alarma 5p.	N15 2C -05-C4	429,00	
Central Alarma 10p.	N15 2C -10-C4	858,00	
Central Alarma 15p.	N15 2C -15-C4	1287,00	

