



Limitador de Carga Electrónico

LCE-R4C4

El controlador Múltiple R4C4 cuenta con display de cristal líquido (LCD) de alto contraste retro- iluminado (Back light) leds indicadores de RELES DE SALIDA activados. Gestiona la señal de los sensores de carga o cualquier otra entrada de tipo Analógica.

- Diseño compacto, robusto, de simple operación.
- Micro-switches industriales de alto rendimiento, permite el ingreso de parámetros y la programación de los cortes (salidas a relés) de forma rápida y sencilla
- Modelo diseñado y fabricado íntegramente A&L Integral Trade S.A.
- Circuitos montados sobre gabinete modular de última generación con montaje de tipo riel DIN
- Borneras de conexiones de fácil acceso

Especificaciones Técnicas

Temperatura	El rango de temperatura de operación es desde -10°C a +60°C
Display	De cristal líquido (LCD) de alto contraste, retro iluminado (Back light)
Indicador	Visual de Activación de Relés
Alimentación	12-24Vca/Vcc * Consumo Máx: 250mA
Entradas	1 a 4 Analógicas para Celdas de Carga (Versiones B=1 entrada / C=2 entradas / D=4 entradas)
Salidas	4 Relés hasta 240V/10A (Límites Configurables) RS485 para conexión a Display remoto (disponible en versiones B-C-D) Función suma de celdas + Control de celdas independientes. (disponible en versiones C-D)
Construcción	Controlador en gabinete para montaje sobre Riel Din. Pulsadores de comando con micros de alta eficiencia para desplazamiento en el Menú. Clave de Acceso a Configuración.

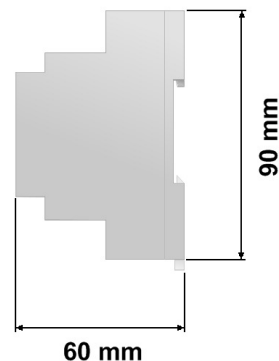
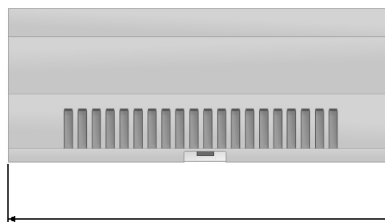
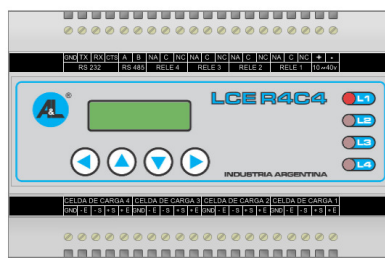
Opcionales

- Display remoto DP 1.0 (25 mm de Altura) DP 2.3 (60 mm de Altura) ó DP 4.0 (100 mm de Altura).
- Registro de eventos (excedidos los límites pre-seteados) con seteo de Fecha, Hora y relé Normal o Invertido.
- Ingreso de Porcentaje de desbalanceo para Puentes grúa de doble gancho. (disponible en versión C)
- Módulo RF con Transmisión de datos Inalámbrica (UHF)
- Módulo RS485 (Protocolo ModBus).
- Módulo conversión a 4-20 mA
- Salida RS232 para conexión a Pc

KIT DE ENTREGA:

- 1 Controlador LCE-R4C4
- 1 Manual de Instalación/Usó.

Aplicacion DP 4.0 en Puente Grúa



143 mm