

# Interruptores

## Serie Sentron

Marco LMD

Los interruptores LMXD6 y HLMXD6 son suministrados sin zapatas, las cuales son las mismas que los interruptores NXD6, al igual que sus accesorios.

Para los interruptores LMXD6, favor de considerar la tornillería por separado, los kit's son de cuatro tornillos cada uno.

Favor de consultar a su asesor de ventas.

### Tipo LMXD6

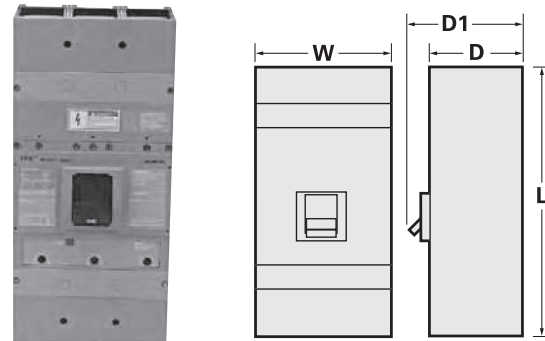
| Corriente A | LMXD6      |                    |
|-------------|------------|--------------------|
|             | Referencia | Número de catálogo |
| 700         | LMXD63B700 | A7B10000011956     |
| 800         | LMXD63B800 | A7B10000011976     |

### Tipo HLMXD6

| Corriente A | HLMXD6     |                    |
|-------------|------------|--------------------|
|             | Referencia | Número de catálogo |
| 700         | HLXD63B500 | A7B10000011959     |
| 800         | HLXD63B600 | A7B10000011974     |

### Dimensiones (en pulgadas)

| Tipo de interruptor | W   | L  | D   | D1   |
|---------------------|-----|----|-----|------|
| LMXD6, LMXD6-ETI    | 7.5 | 16 | 4.5 | 5.93 |



### Zapatas por 75 °C por Hilo

| Material | Calibre de cable     | Referencia | Número de catálogo |
|----------|----------------------|------------|--------------------|
| Al       | #1/0-500 kcmil Cu/Al | TA3K500    | A7B10000048351     |

### Rango de ajuste para disparo instantáneo

| Corriente A | Valores nominales instantáneos |      |      |      |      |      |      |                |
|-------------|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|----------------|
|             | ±20% Baja Tol.                 | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | ±20% Alta Tol. |
| 700-800     | 3200                           | 3500 | 3700 | 4200 | 4700 | 6400 | 7300 | 8000           |

### Capacidad interruptiva

| Tipo de interruptor | RMS Amperes Simétricos (KA) |     |     |          |          |
|---------------------|-----------------------------|-----|-----|----------|----------|
|                     | UL 489 IR                   |     |     |          |          |
|                     | V AC                        |     |     | V DC     |          |
|                     | 240                         | 480 | 600 | 250      | 500      |
| LMXD6               | 65                          | 50  | 25  | 30 (2-P) | 25 (3-P) |
| HLMXD6              | 100                         | 65  | 50  | 30 (2-P) | 50 (3-P) |

### Estos interruptores cumplen con las siguientes normas:

- NOM-003-SCFI: Productos eléctricos especificaciones de seguridad.
- NMX-J-515-ANCE: Equipos de control y distribución requisitos generales de seguridad.
- NMX-J-266-ANCE: Productos eléctricos, interruptores, interruptores automáticos en caja moldeada, especificaciones y métodos de prueba.