

CAJA DE CONEXIÓN PARA MOTORES ELÉCTRICOS

# CAJAS DE CONEXIÓN CIMED

**CIMED**

Cajas de conexión en aluminio o hierro fundido para motores eléctricos, con prensaestopas y tapa atornillada.

## ■ APLICACIONES RECOMENDADAS

Alojamiento de la bornera y las puntas de bobinado en motores eléctricos trifásicos y monofásicos de carcasas normalizadas NEMA/IEC, protegiendo la conexión del ambiente exterior.

## ■ PROPIEDADES SIGNIFICATIVAS

- Grado de protección IP55 con junta de sellado en tapa
- Entradas roscadas para prensaestopas métrico o NPT
- Compatibilidad dimensional con carcasas NEMA e IEC estándar

| CARACTERÍSTICA      | ESPECIFICACIÓN                                                            |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Material            | Plástico de ingeniería Zytel® DuPont, pared reforzada perforable a medida |
| Grado de protección | IP55                                                                      |
| Temperatura         | 200 °C de trabajo · 240 °C punta máxima · dieléctrico 38 kV/mm            |
| Tamaños disponibles | Compatibles con carcasas 63 a 315 (IEC) / 48 a 445T (NEMA)                |
| Fijación            | Tornillería inoxidable, tapa atornillada                                  |

Fuente técnica: catálogo de fabricante Cimed — cajas de conexión para motores eléctricos. Dimensiones exactas dependen de la carcasa del motor a equipar.

#### DIRECCIÓN

Av. 6 de Diciembre N57-89 y Mariano Bustamante  
Quito, Ecuador

#### TELÉFONO

(593-2) 328 1600

#### EMAIL

ventas@bobinados.ec

Programa de entrega. Caja terminal de conexión en Zytel® DuPont, pared reforzada para perforar a medida la entrada y salida de cables.  
Temperatura de trabajo 200 °C, punta máxima 240 °C, dieléctrico 38 kV/mm.

#### PROGRAMA DE ENTREGA

| DESCRIPCIÓN                         | LARGO  | ANCHO  |
|-------------------------------------|--------|--------|
| CAJA DE CONEXIÓN FRAME 10P· 63-71   | 93 MM  | 93 MM  |
| CAJA DE CONEXIÓN FRAME 11P· 80-90   | 105 MM | 105 MM |
| CAJA DE CONEXIÓN FRAME 12P· 100-112 | 115 MM | 115 MM |
| CAJA DE CONEXIÓN FRAME 13P· 132-160 | 125 MM | 125 MM |

#### DIRECCIÓN

Av. 6 de Diciembre N57-89 y Mariano Bustamante  
Quito, Ecuador

#### TELÉFONO

(593-2) 328 1600

#### EMAIL

ventas@bobinados.ec