

## CONTACTOR AC



### APLICACIONES

- Sector terciario e industrial.

### FUNCIÓN

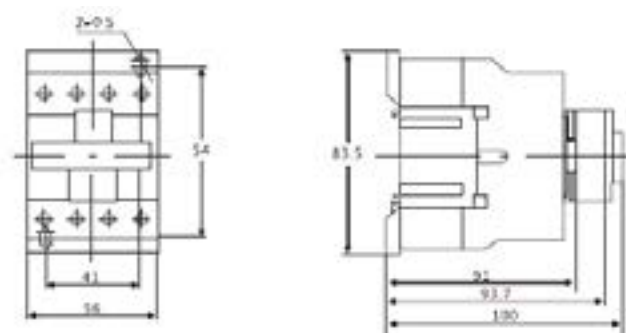
- Apertura y cierre de circuitos eléctricos.
- Puede ser accionado a distancia mediante la utilización de elementos de comando.
- Usado, principalmente, en el arranque y control de motores.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Corriente nominal de empleo:
  - 32 A a 400 V en AC 3
  - 21 A a 600 V en AC 3
- Tensión nominal de empleo: 400 V / 660 V AC
- Potencia del motor:
  - 7,5 kW a 230 V
  - 15 kW a 400 V
  - 18,5 kW a 660 V
- Corriente térmica convencional:
  - 50 A (contactos principales)
  - 10 A (bobina)
- Resistencia eléctrica: 1.000.000 ciclos en AC 3
- Resistencia mecánica: 10.000.000 ciclos
- Estanqueidad: IP 20

### NORMA

IEC60947-4-1



| Código  | Polos | In (A) |      | Contacto auxiliar |
|---------|-------|--------|------|-------------------|
|         |       | AC 3   | AC 1 |                   |
| EM08016 | 3     | 32     | 50   | 1NC               |
| EM08017 | 3     | 32     | 50   | 1NA               |