

EC-32

Información General

Tipo de Producto

Contactor

Modelo de Dispositivo

EC-32 (Tamaño 1)

Aplicación de Contactor

Control de motor
Control de carga resistiva

Información Técnica

Categoría de empleo

AC-1
AC-2
AC-3
AC-4

Número de polos

3 (Principales) + 4 (Auxiliares)

Composición de polos auxiliares

2NA + 2NC

Características nominales

Ue 220V 7,5 Kw
Ue 380V 15 Kw
Ue 550V 18,5 Kw

Ie máx. de servicio

32A (AC-2 / AC-3) / 50A (AC-1)

Tensión de circuito de control

24 VCA
110 VCA
220 VCA
380 VCA

Accesorios

EC-AUX-11-L (Auxiliar Lateral) (1NA + 1NC)
EC-AUX-11-F (Auxiliar Frontal) (1NA + NC)
EC-AUX-22-F (Auxiliar Frontal) (2NA + 2NC)
EC-EM-9 (Enclavamiento Mecánico)
TR1-EC-T0 (Relé Térmico)

Carga de sobre tensión

Categoría III

[Ith] Intensidad Térmica Convencional

25A a 55°C

Capacidad de fusible asociado

60A

Consumo de bobina en 50 Hz

Conexión 95 VA +/- 10% Cos ϕ 0,8
Retención 9 VA +/- 10% Cos ϕ 0,2

Sección de cable (Linea Principal)

4.....16mm² (Torque max. 4Nm)

Límite de tensión de mando

Cierre 0,85.....1,1 Un
Apertura 0,6 Un (+/-10%)

Entorno

Grado de polución

G3

Resistencia al fuego

960 °C Conforme a IEC 60695-2-10

Retardo al fuego

V0 Conforme a UL 94

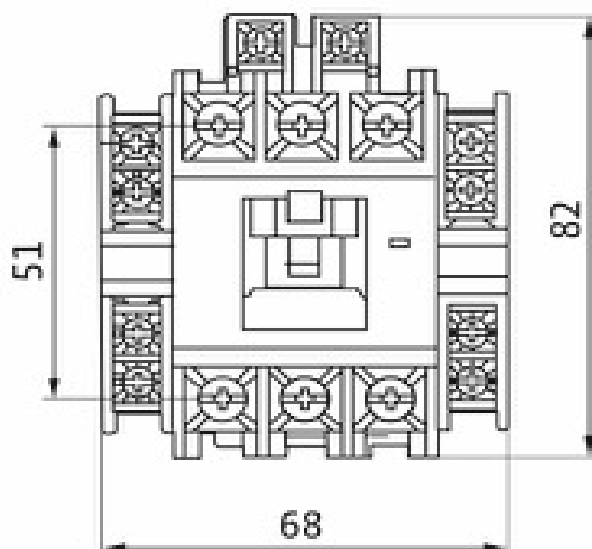
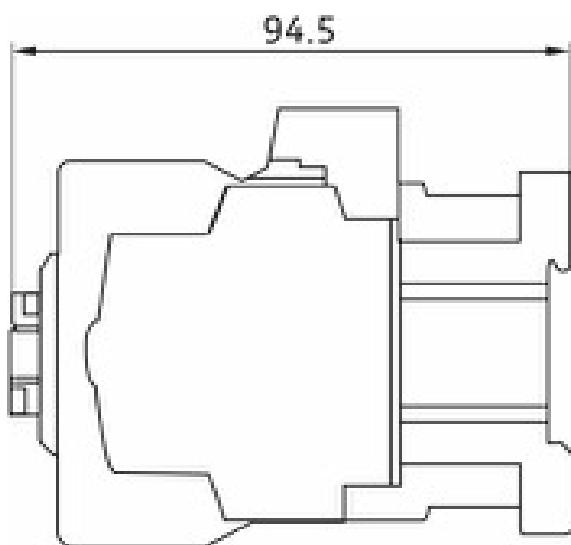
Temperatura ambiente de funcionamiento

-25°C.....40°C

Temperatura ambiente de almacenamiento

-30°C.....65°C

Dimensiones



Peso

0,450 Kgs

Garantía

N/A