

EC-85

Información General

Tipo de Producto	Contactor
Modelo de Dispositivo	EC-85-22-.... (Tamaño 2)
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 25 Kw Ue 380V 45 Kw Ue 550V 45 Kw
Ie máx. de servicio	85A (AC-2 / AC-3) / 135A (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-50A (Relé Térmico)

Carga de sobre tensión

Categoría III

[Ith] Intensidad Térmica Convencional

25A a 55°C

Capacidad de fusible asociado

60A

Tensión asignada de aislación

690 VCA

Consumo de bobinas en 50 Hz

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

Sección de cable

6.....25mm² (Torque max. 5Nm)

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

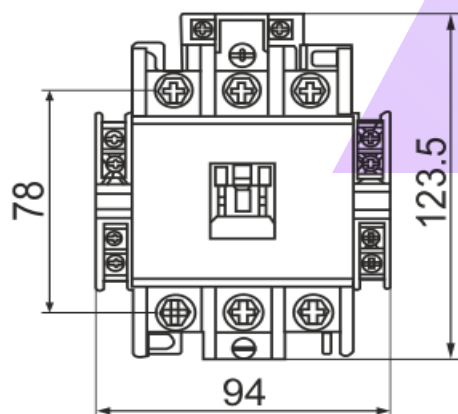
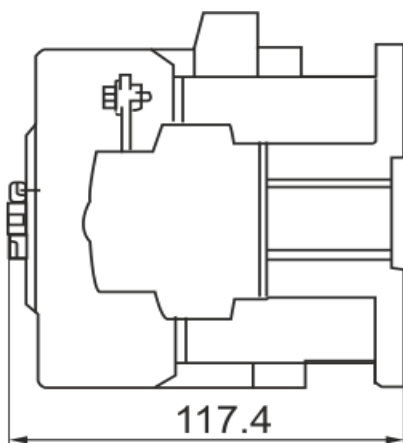
Temperatura ambiente de funcionamiento

-25°C.....40°C

Temperatura ambiente de almacenamiento

-30°C.....65°C

Dimensiones



Peso

0,950 Kgs

Garantía

N/A