

Linea MD hasta 32A

Información General

Tipo de Producto

Contactor Modular

Aplicación

Control de Carga Resistiva

Modelos

MDA-25-04-H5 (220 VCA) (4 Polos)
MDA-25-22-H5 (220 VCA) (4 Polos)
MDA-25-40-H5 (220 VCA) (4 Polos)
MDA-232-20-H5 (220 VCA) (2 Polos)
MDA-R-25-40-H5 (220 VCA) (Con Retención) (4 Polos)
MDA-R-232-20-H5 (220 VCA) (Con Retención) (2 Polos)

Número de Módulos

1 / 2 (según modelo)

Número de Polos

2 / 4 (según modelo)

Información Técnica

Categoría de empleo

AC-1 / AC-3

Montaje

Riel DIN 35mm

Vida útil mecánica

3000000 maniobras

Ie máx. de servicio

25A - 32A (AC-1) (según modelo)

Frecuencia

50/60 Hz

Accesorios

MDN-11 (Módulo Auxiliar Contactor Modular 11E)

[I_{th}] Intensidad Térmica Convencional

25A - 32A a 55°C (según modelo)

Tensión asignada de aislación Ui

440 VCA

Tensión nominal soportada al impulso U_{imp}

4 kVA

Disipación Nominal de Potencia

2,2W.....2,5W

Capacidad de Fusible Asociado

25A - 32A (según modelo)

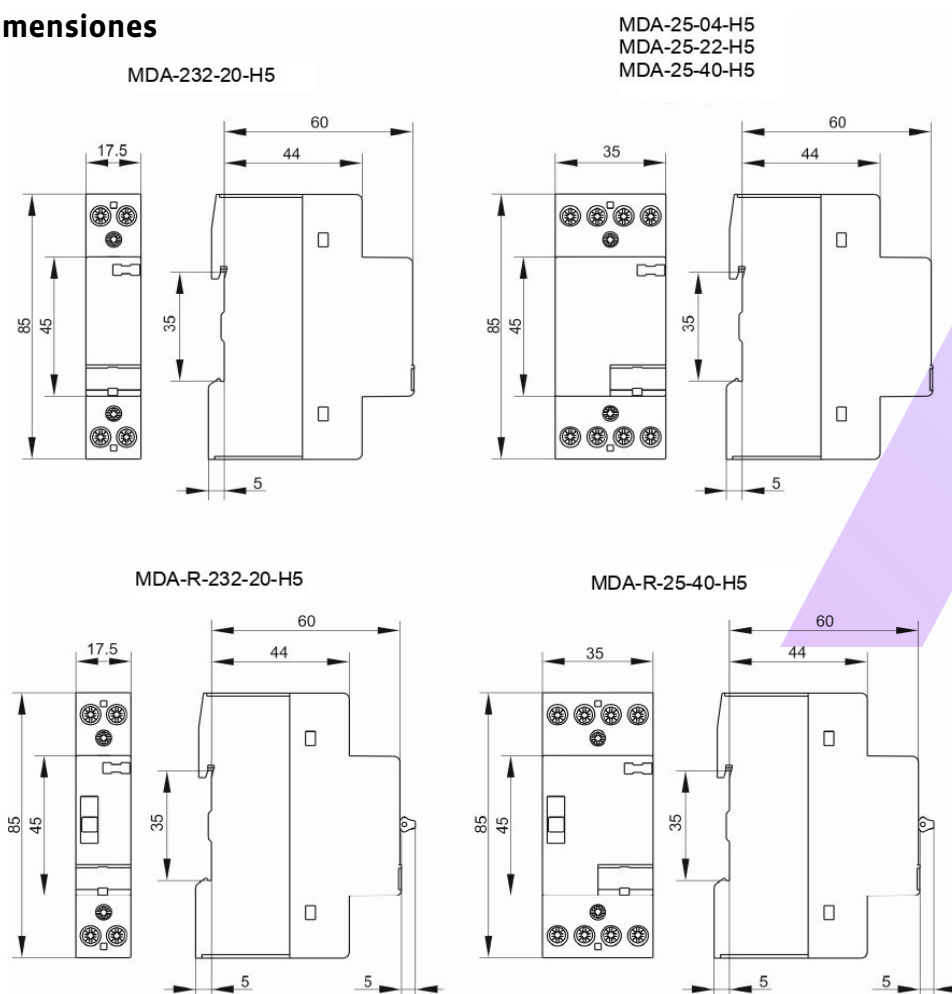
Torque

1,2Nm con cable 1.....6mm²
con alambre 1.....10mm²

Entorno

Grado de Protección	IP 20 IP 40 (Dentro de tablero)
Grado de Polución	3
Nivel de Ruido	30 dB
Certificación	UL IEC/EN 60947-4-1 IEC/EN 60947-5-1
Retardo al fuego	V0 Conforme a UL 94
Temperatura ambiente de funcionamiento	-15°C.....55°C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40°C.....80°C

Dimensiones



Peso
Garantía

0,130 Kgs
5 Años

Modelos	Tensión de Control	Número de polos	Tensión de Alimentación	Corriente Térmica Ith	Categoría de Servicio	Método de Control
MDA-20-20-H5	230 Vac 50/60 Hz	2	230 V	20 A	AC1(20A)	Automático
MDA-225-20-H5 MDA-225-11-H5	230 Vac 50/60 Hz	2	400 V	25 A	AC1(25A)	Automático
MDA-R-20-20-H5	230 Vac 50/60 Hz	2	230 V	20 A	AC1(20A)	Automático/Manual
MDA-R-225-20-H5	230 Vac 50/60 Hz	2	400 V	25 A	AC1(25A)	Automático/Manual
MDA-25-04-H5 MDA-25-22-H5 MCA-25-40-H5	230 Vac 50/60Hz	4	400 V	25 A	AC1(25A)	Automático/Manual
MDA-232-20-H5	230 Vac 50/60 Hz	2	400 V	32 A	AC1(32A)	Automático
MDA-R-25-40-H5	230 Vacv 50/60 Hz	4	400 V	25 A	AC1(25A)	Automático
MDA-R-232-20-H5	230 Vac 50/60 Hz	2	400 V	32 A	AC1(32A)	Automático/Manual
MD-40-40-H5	230 Vac 50/60 Hz	4	400 V	40 A	AC1(40A)	Automático/Manual
MDA-A-40-40-H5	230 Vac 50/60 Hz	4	400 V	40 A	AC1(40A)	Automático
MDA-R-40-40-H5	230 Vac 50/60 Hz	4	400 V	40 A	AC1(40A)	Automático
MDA-63-22-H5 MDA-63-40-H5	230 Vac 50/60 Hz	4	400 V	63 A	AC1(63A)	Automático