



RECmax MP-D4-32, Interruptor automático motorizado, 4 polos curva D

Código: P27145. CONSULTAR DISPONIBILIDAD

> Polos: 4 > In (A): 32 A > Curva: D

Descripción

La serie **RECmax MP** son magnetotérmicos motorizados que pueden asociarse remotamente. Realizan la función de protección contra cortocircuito y sobrecarga, y también se utiliza como elemento de corte. Después de una desconexión por magnetotérmico, puede ser nuevamente conectado el interruptor mediante una orden externa. Dispone de dos entradas para actuar mediante señales externas libres de tensión que ordenan la apertura (entrada 0) y posterior cierre (reconexión) de dicho interruptor automático (entrada I). Dispone también de dos salidas, contactos simples, para señalizar el estado y causa de la apertura del interruptor automático (disparo, manual/Test).

Aplicación

La serie **RECmax MP** son magnetotérmicos motorizados que pueden accionarse a distancia, válidos para cualquier aplicación en que es necesario un control remoto de conexión/desconexión.

También se utilizan como elementos de corte asociados a los relés de reconexión automática **CIRCUTOR**. Son un complemento imprescindible para la protección y reconexión automática magnetotérmica y diferencial.







Interruptor automático motorizado (hasta 63 A)

Código: P27145.

Especificaciones

Categoría de la instalación	CAT III 300 V
Consumo	4,5 VA
Frecuencia	50 / 60 Hz.
Tensión nominal	230V ~ ± 30%
aracterísticas mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	115 x 110 x 83 (mm)
Envolvente	Plástico VO policarbonato + FV
Fijación	DIN 46277 (EN 50022)
Peso Neto (kg)	0,69
aracterísticas ambientales	
Grado de protección	Motor: IP 40 (DIN 40050) / RECmax MP: IP 20
Humedad relativa (sin condensación)	595 %
Temperatura de trabajo	-20 +70 °C
lormas	
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Normas	IEC 60898, IEC 60947-2
1otor	
Frecuencia (Hz)	50 / 60
Potencia absorbida	10 VA
Tiempo de disparo / cierre del motor	< 10 ms / < 1000 ms
Tiempo de impulso activado / desactivado	> 10 ms / > 10 ms
Tensión máxima	420 V ~
Tensión mínima	90 V ~
Tensión nominal	230 V ~ ± 30 %
Vida eléctrica	> 20000 maniobras
alidas digitales de relé	
Corriente nominal	0,25 A
Tipo	Contactos simples
Tensión nominal	230 V ~
rotección magnetotérmica	
Curva de disparo	D
Corriente nominal In (A)	32







Interruptor automático motorizado (hasta 63 A)

Código: P27145.

Nº de maniobras mecánicas / eléctricas	> 20000 / 10000
Poder de corte lcn / lcs (IEC 60898)	6 kA
Poder de corte V (IEC 60898)	230 / 400 V ~
Poder de corte alterna, (Icu) (IEC 60947-2)	10 kA
Poder de corte V ~ (IEC 60947-2)	415 V ~
Tensión mínima de empleo UB min (V)	12 V ~
Tensión nominal	240 / 415 V ~

RFCmaxMP

Interruptor automático motorizado, hasta 63 A

CÓDIGO	TIPO	Polos	In (A)	Curva
2 Polos, Curva C				
P27110.	RECmax MP-C2-6	2	6 A	С
P27111.	RECmax MP-C2-10	2	10 A	С
P27112.	RECmax MP-C2-16	2	16 A	С
P27113.	RECmax MP-C2-20	2	20 A	С
P27114.	RECmax MP-C2-25	2	25 A	С
P27115.	RECmax MP-C2-32	2	32 A	С
P27116.	RECmax MP-C2-40	2	40 A	С
P27117.	RECmax MP-C2-50	2	50 A	С
P27118.	RECmax MP-C2-63	2	63 A	С
4 Polos, Curva C				
P27120.	RECmax MP-C4-6	4	6 A	С
P27121.	RECmax MP-C4-10	4	10 A	С
P27122.	RECmax MP-C4-16	4	16 A	С
P27123.	RECmax MP-C4-20	4	20 A	С
P27124.	RECmax MP-C4-25	4	25 A	С
P27125.	RECmax MP-C4-32	4	32 A	С
P27126.	RECmax MP-C4-40	4	40 A	С
P27127.	RECmax MP-C4-50	4	50 A	С
P27128.	RECmax MP-C4-63	4	63 A	С
2 Polos, Curva D				
P27130.	RECmax MP-D2-6	2	6 A	D
P27132.	RECmax MP-D2-16	2	16 A	D
P27136.	RECmax MP-D2-40	2	40 A	D
P27137.	RECmax MP-D2-50	2	50 A	D
P27138.	RECmax MP-D2-63	2	63 A	D
/ Dalas Curus D				

4 Polos, Curva D







Interruptor automático motorizado (hasta 63 A)

Código: P27145.

CÓDIGO	TIPO	Polos	In (A)	Сигvа
P27140.	RECmax MP-D4-6	4	6 A	D
P27141.	RECmax MP-D4-10	4	10 A	D
P27143.	RECmax MP-D4-20	4	20 A	D
P27144.	RECmax MP-D4-25	4	25 A	D
P27146.	RECmax MP-D4-40	4	40 A	D
P27147.	RECmax MP-D4-50	4	50 A	D
P27148.	RECmax MP-D4-63	4	63 A	D

Magnetotérmico de curva C/D con poder de corte de 6 kA (IEC 60898).







Interruptor automático motorizado (hasta 63 A)

Código: P27145.

Dimensiones Conexiones





