



## CONTACTOR MC-800a 110 VCA

|                                                         |                              |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|
| Código AEA: 1703482                                     |                              |
| Código Fab.                                             | MC-800a AC110V               |
| Descripción.                                            | CONTACTOR MC-800a<br>110 VCA |
| Tipo_de_contactor                                       | Contactor 3 polos            |
| Tension_de_alimentacion                                 | 110                          |
| Tipo_de_alimentacion_VCA/VCC                            | VCA                          |
| Corriente_nom._en_AC1(A)IEC-60947                       | 900                          |
| Corriente_nom._en_AC3_tensión_200-240V(A)_IEC-60947     | 800                          |
| Corriente_nom._en_AC3_tensión_380-440V(A)_IEC-60947     | 800                          |
| Corriente_nom._en_AC3_tensión_500-550V(A)_IEC-60947     | 720                          |
| Corriente_nom._en_AC3_tensión_690V(A)_IEC-60947         | 630                          |
| Potencia_normal_máx._en_cat._AC3_200-240V(KW)_IEC-60947 | 220                          |
| Potencia_normal_máx._en_cat._AC3_380-440V(KW)_IEC-60947 | 440                          |

|                                                              |                                    |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Potencia_normal_máx._en_cat._AC3_500-550V(KW)_IEC-60947      | 500                                |
| Potencia_normalizada_máx_en_categoria_AC3_690V(KW)_IEC-60947 | 500                                |
| Corriente_termica(ith)_Cat._AC1_cos>=0,95(A)_UL              | 900                                |
| Potencia_motores_monofasicos_115VCA(HP)_UL                   | -                                  |
| Potencia_motores_monofasicos_230VCA(HP)_UL                   | -                                  |
| Potencia_motores_trifasicos_200VCA(HP)_UL                    | 200                                |
| Potencia_motores_trifasicos_230VCA(HP)_UL                    | 300                                |
| Potencia_motores_trifasicos_460VCA(HP)_UL                    | 600                                |
| Potencia_motores_trifasicos_575VCA(HP)_UL                    | 600                                |
| Contactos_auxiliares_incorporados                            | 2 NA + 2 NC                        |
| Contactos_de_potencia                                        | 3                                  |
| Ciclo_de_operaciones_x_hora                                  | 1200                               |
| Vida_util_Mecanica_(millones_de_operaciones)                 | 2,5                                |
| Vida_uti_Electrica_(millones_de_operaciones)                 | 0,5                                |
| Seccion_de_cable_AWG_MCM                                     | 1700-barra                         |
| Terminal_del_contactor                                       | M16                                |
| Terminal_de_la_bobina                                        | M4                                 |
| Torque_contacto_principal_(Nm)                               | 26,5                               |
| Torque_contactos_auxiliares_(Nm)                             | 1,75                               |
| Dimensiones_Alto_x_Ancho_x_Profundidad_(mm)                  | 285 X 312 X 242                    |
| Peso_(g)                                                     | 22400                              |
| Contacto_auxiliar_lateral_1NA+1NC                            | AU-100 /<br>AU100E (Max<br>4NA4NC) |

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Bloqueo_mecanico               |                       |
| Relevo_térmico_rango_200..300A | MT-800/3K<br>200.330  |
| Relevo_térmico_rango_260..400A | MT-800/3K<br>260..400 |
| Relevo_térmico_rango_400..600A | MT-800/3K<br>400.630  |
| Relevo_térmico_rango_520..800A | MT-800/3K<br>520..800 |