



## RELE 4 INV. RY4S-U 50VCA

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Código AEA: 4405090                 |                          |
| Código Fab.                         | RY4S-UAC50               |
| Descripción.                        | RELE 4 INV. RY4S-U 50VCA |
| Tipo_de_montaje                     | ZOCALO                   |
| Retención_mecánica                  | NO                       |
| Memoria                             | NO                       |
| Tensión_alimentación                | 50                       |
| Tipo_de_tensión_de_alimentación     | VCA                      |
| Nro_de_contactos                    | 4                        |
| Tipo_de_contacto                    | DPDT                     |
| Corriente_máxima_de_carga           | 5A 240VAC                |
| Indicación_luminosa                 | NO                       |
| Resorte_de_sujección_antivibratorio | SY4S-02F1                |

|   |  |
|---|--|
| Material_de_los_contactos                             | Plata, Recubiertos en Oro                    |
| Resistencia_mínima_de_contacto                        | 50   |
| Carga_mínima_aplicable_a_5_VCC_(mA)                   | 10   |
| Carga_mínima_aplicable_a_24_VCC_(mA)                  | 5  |
| Tiempo_de_operación                                   | 20ms máx.                                    |
| Tiempo_de_desconexión                                 | 20ms max                                     |
| Tensión_máxima_aplicado_AV/DC_a_20_grados             | 30% o más de la tensión nomina               |
| Tensión_mínima_de_operación_AC_DC__a_20_grados        | 80% de la nominal                            |
| Caida_de_tensión                                      | 30% o más de la tensión nomina               |
| Consumo_de_potencia_aproximado                        | AC 1,1VA (50Hz) ,<br>1VA (60Hz)              |
| Resistencia_de_la_bobina_a_20_grados                  | 706  |
| Corriente_en_la_bobina_a_20_grados_para_CA_50_Hz_(mA) | 28,3   |
| Resistencia_de_aislación_mínima_medida_a_500V_DC      | 100  |
| Rigidez_dieléctrica                                   | Entre contactos del mismo polo               |
| Respuesta_en_frecuencia_operaciones_x_hora            | 1800   |
| Incremento_de_temperatura_máximo_en_bobina            | 85   |
| Incremento_de_temperatura_máximo_en_contactos         | 65   |
| Resistencia_a_la_vibración                            | 0 a 6G (55Hz máx)                            |
| Resistencia_a_los_golpes                              | 200N (aprox 20G)                             |
| Expectativa_de_vida_(min)                             | 50.000.000Mec;<br>200.000<br>Eléct.(120V,3A) |

Temperatura\_de\_trabajo\_(°C)

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Peso_(g)                       | 35             |
| Zócalo_para_riel_Din           | SY4S-05        |
| Zócalo_protegido_para_riel_Din | SY4S-05C       |
| Zócalo_para_panel              | SY4S-51        |
| Zócalo_para_circuito_impreso   | SY4S-61        |
| Certificaciones                | UL,CSA,TUV, CE |