



## RELE 2 INV. RY2S-U 24VCC

| Código AEA: 4404330                 |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Código Fab.                         | RY2S-UDC24               |
| Descripción.                        | RELE 2 INV. RY2S-U 24VCC |
| Tipo_de_montaje                     | ZOCALO                   |
| Retención_mecánica                  | NO                       |
| Memoria                             | NO                       |
| Tensión_alimentación                | 24                       |
| Tipo_de_tensión_de_alimentación     | VCC                      |
| Nro_de_contactos                    | 2                        |
| Tipo_de_contacto                    | DPDT                     |
| Corriente_máxima_de_carga           | 3A 240VAC                |
| Indicación_luminosa                 | NO                       |
| Resorte_de_sujección_antivibratorio | SY2S-02F1                |



| Material_de_los_contactos                             | Plata, Recubiertos<br>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             | 10% o más de la<br>tensión nomina            |
| Tensión_mínima_de_operación_AC_DCa_20_grados          | 80% de la nominal                            |
| Caida_de_tensión                                      | 10% o más de la<br>tensión nomina            |
| Consumo_de_potencia_aproximado                        | DC:0,8W;                                     |
| Resistencia_de_la_bobina_a_20_grados                  | 750  |
| Corriente_en_la_bobina_a_20_grados_para_CA_50_Hz_(mA) | 32   |
| Resistencia_de_aislación_mínima_medida_a_500V_DC      | 100  |
| Rigidez_dieléctrica                                   | Entre contactos del mismo polo               |
| Respuesta_en_frecuencia_operaciónes_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                              | 100N (aprox 10G)                             |
| Expectativa_de_vida_(min)                             | 50.000.000Mec;<br>200.000<br>Eléct.(120V,3A) |

|                                | ΔFA            |
|--------------------------------|----------------|
| Temperatura_de_trabajo_(°C)    | -30-270        |
| Peso_(g)                       | 23             |
| Zócalo_para_riel_Din           | SY2S-05        |
| Zócalo_protegido_para_riel_Din | SY2S-05C       |
| Zócalo_para_panel              | SY2S-51        |
| Zócalo_para_circuito_impreso   | SY2S-61        |
| Certificaciones                | UL,CSA,TUV, CE |