

# Hoja de características del producto

Especificaciones



EBE - relay pack - for line voltage  
FCU - 5 relay output

SC3500E5045

## Principal

|                                        |                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Función                                | Fan coil de baja tensión                                                                                                                                           |
| peso del producto                      | 0,34 kg                                                                                                                                                            |
| Tipo de producto o componente          | Receptor de relé                                                                                                                                                   |
| Nombre abreviado del equipo            | SC3000                                                                                                                                                             |
| Altura                                 | 121,9 mm                                                                                                                                                           |
| Frecuencia de red                      | 50 Hz<br>60 Hz                                                                                                                                                     |
| Directivas                             | 1999/5/EC - directiva R&TTE<br>2004/108/CE - compatibilidad electromagnética<br>Directiva de Baja Tensión 2006/95/CEE                                              |
| anchura                                | 80,01 mm                                                                                                                                                           |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -22...122 °F                                                                                                                                                       |
| Profundidad                            | 33,02 mm                                                                                                                                                           |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | 32... 122 °F                                                                                                                                                       |
| Número de salidas                      | 3 fan relay<br>2 valve relay                                                                                                                                       |
| Normas                                 | IEC 61326-1:2005<br>FCC parte 15 subparte B<br>ICES-003<br>UL 873<br>EN 60730-2-9<br>UL 61010-1:Ed. 3<br>IEC 61010-1:Ed. 3<br>CSC 61010-1:Ed. 3<br>CSA C22.2 No 24 |
| Gama                                   | EcoStruxure Building Expert                                                                                                                                        |

## Complemento

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aplicación específica de producto | 3-stage speed<br>Control of reheat valve<br>Control of heat/cool valve<br>Control of chiller<br>Control of fan coil                                                                                                                                                          |
| intensidad de salida máxima       | para fan relay, estado 1 13 A en <= 277 V CA y L/R = 0,5 hp, marrón / azul / rojo aislamiento de alambre<br>para cool valve, estado 1 5 A en <= 277 V CA, Modbus RTU aislamiento de alambre<br>para heat valve, estado 1 10 A en <= 277 V CA, naranja aislamiento de alambre |
| Compatibilidad de gama            | EcoStruxure Building Operation tarjeta de comunicación<br>EcoStruxure Building Operation Serie SE8000 SER7300 sensor de humedad ambiental<br>EcoStruxure Building Operation Serie SEC SER8300 sensor de humedad ambiental                                                    |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

|                         |                                                                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| tipo de carga           | Motor - 90 V CA en 50/60 Hz<br>Ventilador - 90 V CA en 50/60 Hz<br>Válvula - 90 V CA en 50/60 Hz |
| Conexiones - terminales | Terminal de tornillo AWG 22...AWG 14                                                             |

## Unidades de embalaje

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE     |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1       |
| Paquete 1 Altura                   | 3,4 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 7,9 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 12,2 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 340 g   |
| Tipo de unidad de paquete 2        | CAR     |
| Número de unidades en el paquete 2 | 1       |
| Paquete 2 Altura                   | 5 cm    |
| Paquete 2 Ancho                    | 11 cm   |
| Paquete 2 Longitud                 | 15,5 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 0,34 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S02     |
| Número de unidades en el paquete 3 | 20      |
| Paquete 3 Altura                   | 15 cm   |
| Paquete 3 Ancho                    | 30 cm   |
| Paquete 3 Longitud                 | 40 cm   |
| Paquete 3 Peso                     | 6,8 kg  |

## Información logística

|                |    |
|----------------|----|
| País de Origen | MX |
|----------------|----|

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Use Better

| 📦 Materiales y embalaje                 |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Embalaje sin plástico                   | Sí     |
| <a href="#">Directiva RoHS de la UE</a> | Cumple |

Use Again

| 🔄 Reempaquetar y refabricar |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Devolución                  | No                                                                                                                                                                                                                                       |
| WEEE                        |  El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura |