



### Principal

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Gama                          | TeSys  |
| Nombre Corto del Dispositivo  | LUL  |
| Tipo de Producto o Componente | Módulo de conmutación  |
| Compatibilidad del producto   | LUCL<br>LUCC<br>LUCB<br>LUCM<br>LUCA<br>LUCD   |
| Aplicación del Dispositivo    | Comunicación   |
| Rango de compatibilidad       | TeSys (TeSys U) LUB base de Potencia no inversora[RETURN]TeSys (TeSys U) LU2B base de alimentación con inversión |

### Complementario

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Main function available              | Módulo de comunicación  |
| Tipo de montaje                      | Conexión  |
| Ubicación de Montaje                 | Panel   |
| Interface física                     | Multipunto RS485  |
| Tipo de bus                          | Modbus  |
| Tipo de conector de cable            | RJ45 panel frontal  |
| Protocolo del puerto de comunicación | Modbus RTU  |
| Direccionamiento                     | 0...31  |
| Velocidad de transmisión             | 19200 bit/s   |
| Tiempo de retorno                    | 30 ms   |
| Número de entradas                   | 2   |
| Entrada lógica                       | Positivo a 24 V CC - 7 mA   |
| Tiempo respuesta                     | 10 ms +/- 30 % cambio a estado 0<br>10 ms +/- 30 % cambio a estado 1  |
| Tipo de entrada                      | Resistivo   |
| Número de salidas                    | 2 diseñado para el funcionamiento de la bobina arrancador-controlador 1   |
| [Us] tensión de alimentación nominal | 24 V CC   |
| Number output current                | <= 500 mA   |
| Tipo de protección                   | Fusible gG 1 A  |
| Capacidad de corriente de conmutada  | 0,5 mA a 24 V   |
| Señalizaciones frontales             | 3 LED panel frontal   |
| Paso interpolar                      | 3,81 mm   |
| Conexiones - terminales              | Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,14...1 mm <sup>2</sup> flexible sin extremidad de cable<br>Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,14...1 mm <sup>2</sup> rígido sin extremidad de cable<br>Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,25...0,5 mm <sup>2</sup> flexible con<br>Conexión tornillo de estribo 1 cable(s) 0,25...1 mm <sup>2</sup> flexible con<br>Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,14...0,5 mm <sup>2</sup> rígido sin extremidad de cable<br>Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,14...0,75 mm <sup>2</sup> flexible sin extremidad de cable<br>Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,25...0,34 mm <sup>2</sup> flexible con<br>Conexión tornillo de estribo 2 cable(s) 0,5 mm <sup>2</sup> flexible con |
| Tipo de cable asociado               | AWG 26...AWG 16   |

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Par de apriete    | 0,2...0,25 N.m2,5 mm |
| Peso del producto | 0,08 kg              |




## Entorno

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...55 °C               |
| Grado de protección IP                 | IP20 conforme a IEC 60529 |

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE      |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 4,9 cm   |
| Paquete 1 Ancho                    | 11,3 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 4,9 cm   |
| Paquete 1 Peso                     | 85,0 g   |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S02      |
| Número de unidades en el paquete 2 | 35       |
| Paquete 2 Altura                   | 15,0 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,0 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,0 cm  |
| Paquete 2 Peso                     | 3,293 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Reglamento REACH                     |  <a href="#">Declaración De REACH</a>  |
| Directiva RoHS UE                    | Compatible con las excepciones  |
| Sin mercurio                         | Sí  |
| Normativa de RoHS China              |  <a href="#">Declaración RoHS China</a>  |
| Información sobre exenciones de RoHS |  <a href="#">Sí</a>  |
| RAEE                                 | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |

## Garantía contractual

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 Meses |
|---------------------|----------|