

# Hoja de datos del producto

## Características

# LTMCU

## Panel Visualizacion



### Principal

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Distancia                     | TeSys  |
| Modelo de dispositivo         | LTMCU  |
| Tipo de producto o componente | Unidad de control del operador   |
| Rango de compatibilidad       | LTMR controlador de motor  |
| Tipo de pantalla              | LCD retroiluminada   |
| Señalizaciones frontales      | 4 LEDs   |
| Local control                 | 10 presionar el botón  |
| Conexión de dispositivo       | Conexión a un controlador LTM R, RJ45 conector sobre posterior<br>Conexión a una PC, RJ45 conector sobre frontal |

### Complementario

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Alimentación                    | A través del controlador   |
| Corriente máxima                | 140 mA   |
| Potencia disipada               | 1 W  |
| Normas                          | UL 60947-4-1A<br>CSA C22.2 No 60947-4-1<br>EN/IEC 61131-2  |
| Certificados de producto        | C-Tick<br>EAC<br>CSA<br>NOM<br>UL<br>CE  |
| Compatibilidad electromagnética | Descarga electrostática, nivel 3 (8 kV aire, 4 kV contac) (EN/IEC 61000-4-2)<br>Campos RF radiados, nivel 3 (10 V/m) (EN/IEC 61000-4-3)<br>Perturbaciones RF conducidas, nivel 3 (10 V) (EN/IEC 61000-4-6)<br>Sobrv., nivel 3 (2 kV) (EN/IEC 61000-4-5)<br>Oscilaciones rápidas, nivel 3 (2 kV) (EN/IEC 61000-4-4) |
| Grado de protección IP          | IP54 conforme a EN/IEC 60947-4-1 (frente)<br>IP20 conforme a EN/IEC 60947-4-1 (posterior)  |
| Modo de montaje                 | Empotrado  |
| Ancho                           | 117 mm   |
| Alto                            | 70 mm  |
| Profundidad                     | 50 mm  |
| Peso del producto               | 0,4 kg   |

### Entorno

|  |   |
|--|---|
| Temperatura ambiente                   | -20...60 °C   |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...80 °C   |
| Humedad relativa                       | 15...95 %   |
| Tratamiento de protección              | TC 12 ciclos de humedad a 55 °C conforme a EN/IEC 60068-2-30  |
| Robustez mecánica                      | Impactos: 15 Gn por 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27<br>Vibraciones: 4 Gn, 5 ... 300 Hz conforme a EN/IEC 60068-2-6 |
| Resistencia al fuego                   | 650 °C conforme a EN/IEC 60947-1  |
| Retardancia al fuego                   | V2 conforme a UL 94   |

## Unidades de embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de Unidad de Paquete 1        | PCE       |
| Número de Unidades en el Paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Peso                     | 265,0 g   |
| Paquete 1 Altura                   | 7,5 cm    |
| Paquete 1 ancho                    | 13,5 cm   |
| Paquete 1 Largo                    | 7 cm      |
| Tipo de Unidad de Paquete 2        | S03       |
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 32        |
| Paquete 2 Peso                     | 9,065 kg  |
| Paquete 2 Altura                   | 30 cm     |
| Paquete 2 Ancho                    | 30 cm     |
| Paquete 2 Largo                    | 40 cm     |
| Tipo de Unidad de Paquete 3        | P12       |
| Número de Unidades en el Paquete 3 | 768       |
| Paquete 3 Peso                     | 226,56 kg |
| Paquete 3 Altura                   | 95 cm     |
| Paquete 3 Ancho                    | 80 cm     |
| Paquete 3 Largo                    | 120 cm    |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible          | Producto verde premium  |
| Reglamento REACH                     | <a href="#">Declaración De REACH</a>  |
| Directiva RoHS UE                    | Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>  |
| Sin mercurio                         | Sí  |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>  |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>  |
| Comunicación ambiental               | <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>   |
| Perfil de circularidad               | <a href="#">Información De Fin De Vida Útil</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. |
| Sin PVC                              | Sí  |
| Presencia de halógenos               | Producto con contenido plástico sin halógenos   |

## Garantía contractual

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