

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Motor controller operator control unit, TeSys T, motor management, for LTMR controller

LTMCU

### Principal

Gama	TeSys
Nombre corto del dispositivo	LTMCU
Tipo de producto o componente	Unidad de control de operador
Compatibilidad de gama	LTMR controlador de motor
Tipo de pantalla	LCD retroiluminada
Señalización local	4 LEDs
Local control	10 botón pulsador
Conexión del dispositivo	Connection to a LTM R controller, RJ45 conector en posterior Connection to a PC, RJ45 conector en frontal

### Complementario

Alimentación	Vía controlador
Corriente máxima	140 mA
Disipación de alimentación	1 W
Normas	UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 EN/IEC 61131-2
Certificaciones de producto	C-Tick EAC CSA NOM UL CE
Compatibilidad electromagnética	Descarga electrostática, level 3 ((*)) - tipo de cable: 8 kV por ar, 4 kV por contacto) - tipo de cable: EN/IEC 61000-4-2) Campos RF radiados, level 3 ((*)) - tipo de cable: 10 V/m) - tipo de cable: EN/IEC 61000-4-3) Perturbaciones RF conducidas, level 3 ((*)) - tipo de cable: 10 V) - tipo de cable: EN/IEC 61000-4-6) Sobrv., level 3 ((*)) - tipo de cable: 2 kV) - tipo de cable: EN/IEC 61000-4-5) Rajadas momentáneas rápidas, level 3 ((*)) - tipo de cable: 2 kV) - tipo de cable: EN/IEC 61000-4-4)
Grado de protección IP	IP54acorde aEN/IEC 60947-4-1(front) IP20acorde aEN/IEC 60947-4-1(posterior)
Tipo de montaje	Empotrado
Ancho	117 mm
Altura	70 mm
Profundidad	50 mm
Peso neto	0.4 kg

## Entorno

Temperatura ambiente de funcionamiento	-20...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...80 °C
Humedad relativa	15...95 %
Tratamiento de protección	TC 12 humidity cycles en 55 °C acorde a EN/IEC 60068-2-30
Resistencia mecánica	Impactos, estado 1 15 Gn para 11 ms acorde a EN/IEC 60068-2-27 Vibraciones, estado 1 4 Gn, 5...300 Hz acorde a EN/IEC 60068-2-6
Resistencia al fuego	650 °C acorde a EN/IEC 60947-1
Resistencia a las llamas	V2 acorde 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	7.0 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	30.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Largo	40.0 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	95.0 cm
Paquete 3 Ancho	80.0 cm
Paquete 3 Largo	120.0 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green 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	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>

---

<b>RAEE</b>	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.
<b>Sin PVC</b>	Si
<b>Presencia de halógenos</b>	Producto con contenido plástico sin halógenos

---

## **Garantía contractual**

---

<b>Periodo de garantía</b>	18 months
----------------------------	-----------

---