



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	LTMCU
Produkt oder Komponententyp	Bediener-Steuereinheit
Kompatible Produktfamilie	LTMR Controller Motormanagement
Displaytyp	Hintergrundbeleuchtetes Display (LCD)
Anzeigen am Gerät	4 LEDs
Local control	10 Drucktaster
Geräteanschluss	Anschluss an einen LTM R-Controller, RJ45 Steckverbinder auf Rückseite Verbindung mit einem PC, RJ45 Steckverbinder auf Front

Zusatzmerkmale

Versorgung	Über den Controller
Max. Versorgungsstrom	140 mA
Verlustleistung	1 W
Normen	UL 60947-4-1A CSA C22.2 Nr. 60947-4-1 EN/IEC 61131-2
Produktzertifizierungen	C-Tick EAC CSA NOM UL CE
Elektromagnetische Verträglichkeit	Elektrostatische Entladung, Level 3 (8 kV Luft, 4 kV Kontakt) (EN/IEC 61000-4-2) Abgestrahlte HF-Felder, Level 3 (10 V/m) (EN/IEC 61000-4-3) Leitungsgebundene HF-Störungen, Level 3 (10 V) (EN/IEC 61000-4-6) Spitzen, Level 3 (2 kV) (EN/IEC 61000-4-5) Schnelle Stoßspannungs-Bursts, Level 3 (2 kV) (EN/IEC 61000-4-4)
Schutzart (IP)	IP54 (Front) entspricht EN/IEC 60947-4-1 IP20 (hinten) entspricht EN/IEC 60947-4-1
Montagevariante	Schrank- und Schalttafeleinbau
Breite	117 mm
Höhe	70 mm
Tiefe	50 mm
Produktgewicht	0,4 kg

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Relative Feuchtigkeit	15...95 %
Schutzbehandlung	TC 12 Feuchtigkeitszyklen bei 55 °C entspricht EN/IEC 60068-2-30
Mechanische Festigkeit	Erschütterungen: 15 g für 11 ms entspricht EN/IEC 60068-2-27 Vibrationen: 4 g, 5 - 300 Hz entspricht EN/IEC 60068-2-6
Feuer Beständigkeit	650 °C entspricht EN/IEC 60947-1
Flammenfestigkeit	V2 entspricht UL 94

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------