Produktdatenblatt

Spezifikationen



Bedienersteuereinheit LTM CU TeSys T

LTMCU

Eingestellt am: 05.10.2026

Der Service wird eingestellt am: 31.01.2027

Nur über unseren Service verfügbar

EAN Code: 3389119410014

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	LTMCU
Produkt- oder Komponententyp	Bediener-Steuereinheit
Kompatible Produktfamilie	TeSys T LTMR Controller Motormanagement
Displaytyp	Hintergrundbeleuchtetes Display (LCD)
Lokale Signalisierung	4 LEDs
Lokale Steuerung	10 Drucktaster
Geräteanschluss	Anschluss an einen LTM R-Controller, RJ45 Steckverbinder auf Rückseite Verbindung mit einem PC, RJ45 Steckverbinder auf Frontseite

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, conforming to EN/IEC 61000-4-2 Abgestrahlte HF-Felder, Level 3, 10 V/m, conforming to EN/IEC 61000-4-3 Leitungsgebundene HF-Störungen, Level 3, 10 V, conforming to EN/IEC 61000-4-6 Stoßspannungen (geschirmter Zugang), Level 3, 2 kV, conforming to EN/IEC 61000-4-5 Schnelle Stoßspannungsspitzen (geschirmter Zugang), Level 3, 2 kV, conforming to EN/IEC 61000-4-4
Schutzart (IP)	IP54 (Frontseite) entspricht EN/IEC 60947-4-1 IP20 (Rückseite) entspricht EN/IEC 60947-4-1
Montagemodus	Flächenbündig
Breite	117 mm
Höhe	70 mm
Tiefe	50 mm
Produktgewicht	0,4 kg

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20…60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…80 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	15…95 %
Schutzbehandlung	TC 12 Feuchtigkeitszyklen bei 55 °C entspricht EN/IEC 60068-2-30
Mechanische Robustheit	Schocks: 15 Gn für 11 ms entspricht EN/IEC 60068-2-27 Schwingungen: 4 Gn, 5 - 300 Hz entspricht EN/IEC 60068-2-6
Feuerbeständigkeit	650 °C entspricht EN/IEC 60947-1
Flammenfestigkeit	V2 entspricht UL 94

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	7,000 cm
VPE 1 Breite	7,500 cm
VPE 1 Länge	13,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	264,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	32
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,108 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**15 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**5 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**9 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.6 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**28ba494f-ac12-4551-b293-af7901bf5377**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen**
PVC-frei	**Ja**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**0**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Nein**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**