



Principale

Gamma	TeSys
Nome abbreviato	LTMCU
Tipo di prodotto o componente	Unità di controllo operatore
Compatibilità gamma	TeSys T, LTMR Controllore motore
Tipo display	LCD retroilluminato
Segnalazione locale	4 LED
Tipo pulsante di controllo	10 pulsante(s)
Connessione dispositivo	Connection to a LTM R controller, RJ45 on rear Connection to a PC, RJ45 on front

Complementare

Alimentazione	Tramite il controllore
Corrente di alimentazione	<= 140 mA
Dissipazione di potenza	1 W
Norme di riferimento	EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1A
Certificazioni prodotto	CE CSA C-Tick NOM UL EAC
Compatibilità elettromagnetica	Scarica elettrostatica immunity, livello 3 (8 kV aria, 4 kV contatto) conforme a EN/IEC 61000-4-2 Campi RF irradiati immunity, livello 3 (10 V/m) conforme a EN/IEC 61000-4-3 Disturbi RF condotti immunity, livello 3 (10 V) conforme a EN/IEC 61000-4-6 Impulsi tensione-corrente immunity, livello 3 (2 kV) conforme a EN/IEC 61000-4-5 Transitori veloci "burst" immunity, livello 3 (2 kV) conforme a EN/IEC 61000-4-4
Grado di protezione IP	IP54 su front IP20 su lato posteriore
Modalità di montaggio	Montaggio a incasso
Larghezza	117 mm
Altezza	70 mm
Profondità	50 mm
Peso prodotto	0,4 kg

Ambiente

temperatura ambiente di funzionamento	-20...60°C
temperatura di stoccaggio	-40...80°C
umidità relativa	15...95 %
trattamento di protezione	TC (12 humidity cycles a 55 °C) conforme a EN/IEC 60068-2-30
robustezza meccanica	Urti resistance (15 Gn per 11 ms) conforme a EN/IEC 60068-2-27 Vibrazioni resistance (4 Gn, 5...300 Hz) conforme a EN/IEC 60068-2-6
resistenza al fuoco	650 °C conforme a EN/IEC 60947-1
ritardo di fiamma	V2 conforme a UL 94