



擴充模組，TeSys T，4 輸入，
24VDC，用於LTMR 控制器

LTMEV40BD

主要訊息

範圍	TeSys
產品名稱	TeSys T
設備短名稱	LTME
產品或元件類別	扩展模块
設備應用	设备监测和控制
範圍相容性	TeSys TeSys T LTMR 电机控制器
電源	通过控制器

補充訊息

[Uij] 額定絕緣電壓	690 V 符合 EN/IEC 60947-1 690 V 符合 CSA C22.2 no 14 690 V 符合 UL 508
[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	6 kV 电流或电压测量电路 符合 EN/IEC 60947-4-1 0.8 kV 电源，输入与输出 符合 EN/IEC 60947-4-1
逻辑输入数	4
輸入電流	7 mA
当前状态保证0	邏輯輸入 < 5 V 和 <= 15 mA 5 ms
当前状态保证1	邏輯輸入 < 15 V 和 2...15 mA 15 ms
Maximum Output Switching Frequency	2 Hz
最大運行速率	1800 cyc/h
觸點類別和組成	無
計量類別	电压 U21, U32, U13, V1, V2, V3 电压不平衡度 頻率 计算出的有功与无功电量 (+/- W.h, +/- VAR.h) 無功功率Q、Q1、Q2、Q3 功率因數 有功功率P、P1、P2、P3
測量精確度	1 % 電壓 100...830 V) 3 % 功率因數 5 % 有功功率与无功功率
過電壓類別	III
連接間距	5.08 mm

此圖為產品外觀圖，並非實際產品，請以實際產品為準。圖中所有數據均為參考值，並非最終數據。圖中所有數據均為參考值，並非最終數據。

連接 - 端子	控制電路 連接器 1電纜0.25...2.5 mm² AWG 24...AWG 14)靈活 帶電纜端 控制電路 連接器 1電纜0.2...2.5 mm² AWG 24...AWG 14)靈活 無電纜端 控制電路 連接器 1電纜0.25...2.5 mm² AWG 24...AWG 14)靈活 無電纜端 控制電路 連接器 1電纜0.2...2.5 mm² AWG 24...AWG 14)固態 無電纜端 控制電路 連接器 2電纜0.2...1 mm² AWG 24...AWG 14)靈活 帶電纜端 控制電路 連接器 2電纜0.2...1.5 mm² AWG 24...AWG 14)靈活 無電纜端 控制電路 連接器 2電纜0.5...1.5 mm² AWG 24...AWG 14)靈活 無電纜端 控制電路 連接器 2電纜0.2...1 mm² AWG 24...AWG 14)固態 無電纜端
鎖緊轉矩	控制電路 0.5...0.6 N.m 扁平螺絲起子3 mm
污染程度	3
電磁相容性	靜電放電, 3, 8 kV空氣 , 6 kV接點, conforming to EN/IEC 61000-4-2 快速暫態抗擾度測試 (其它电路), 級別3, 2 kV, conforming to EN/IEC 61000-4-4 快速暫態抗擾度測試 (对电源与继电器输出), 級別4, 4 kV, conforming to EN/IEC 61000-4-4 傳導射頻干擾, 10 V, conforming to EN/IEC 61000-4-6 控制電路: 浪涌 (公共模式), 1 kV, conforming to EN/IEC 61000-4-5 控制電路: 浪涌 (串行模式), 1 kV, conforming to EN/IEC 61000-4-5 通訊: 浪涌 (公共模式), 2 kV, conforming to EN/IEC 61000-4-5 電壓輸入: 浪涌 (串行模式), 2 kV, conforming to EN/IEC 61000-4-5 電壓輸入: 浪涌 (公共模式), 4 kV, conforming to EN/IEC 61000-4-5
寬度	45 mm
高度	61 mm
深度	120.7 mm
淨重	0.21 kg
相容性代碼	LTME

環境

標準	IEC 60947-4-1 UL 508 EN 60947-4-1 IACS E10 CSA C22.2 no 14
產品認證	UL NOM ATEX BV CSA EAC RINA 勞埃德船級社 DNV ABS GL KERI RMRoS C-Tick CCC
Ip防護等級	IP20
防護處理	12 x 24 小时周期 符合 EN/IEC 60068-2-30 48 小时 符合 EN/IEC 60070-2-11 TH 符合 EN/IEC 60068
耐火	650 °C 符合 EN/IEC 60695-2-12 960 °C 符合 UL 94
運行環境空氣溫度	-20...60 °C
儲存環境溫度	-40...80 °C
工作高度	<= 2000 m 無降容
機械穩健性	衝擊 半正弦波加速: 15 Gn for 11 ms 符合 EN/IEC 60068-2-27 振動 安装在对称轨上: 1 Gn , 5...300 Hz 符合 EN/IEC 60068-2-6 振動 安装的板: 4 Gn, 5...300 Hz 符合 EN/IEC 60068-2-6

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	5.5 cm
Package 1 Width	7.2 cm
Package 1 Length	13.5 cm
Package 1 Weight	195.0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	20
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	4.251 kg

保固

保固	18 months
----	-----------



Green Premium™标签是施耐德电气致力于提供具有同类最佳环境性能的产品承诺。Green Premium承诺遵守最新法规，提高环境影响的透明度，以及循环和低品

产品可持续性评估指南》是一本白皮书，明确了全球生态标签标准以及如何解读环境声明。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)

[产品可持续性评估指南 >](#)



透明



RoHS/REACH

福祉績效

- ✓

不含汞
- ✓

Rohs 除外項目相關資訊

是
- ✓

不含 Pvc
- ✓

無鹵素塑膠零件產品

認證與標準

Reach 法規	REACH 聲明
Eu Rohs 指令	符合豁免条件
中國 Rohs 規定	中國 RoHS 聲明 產品不在中國 RoHS 適用範圍內。根據資訊提供物質聲明書。
環境聲明	產品環境設定檔
Weee	本產品於歐盟市場中必須依循特定的廢棄物收集程序進行丟棄，不得棄置於垃圾桶。
循環概況	壽命結束資訊