



電子式過載電驛，TeSys LT47，手動，5 to 60A，100 to 120VAC

LT4760F7S

主要訊息

範圍	TeSys
產品名稱	TeSys LT
產品或元件類別	电子式过流继电器
設備短名稱	LT47
設備應用	保護
繼電器應用	相位故障的灵敏度 锁定转子，机械阻塞 I > 3 x I 设置 过载 I _{max} > I _{setting}
[Us] 額定供應電壓	100...120 V 交流
Nge	5...60 A
[Uij] 額定絕緣電壓	電源電路 600 V 交流 符合 CSA 電源電路 600 V 交流 符合 UL 電源電路 690 V 交流 符合 IEC 60947-4-1

補充訊息

網路頻率	50...60 Hz
安裝支架	導軌
跳脫閾值	5...50 A
電磁相容性	抗靜電放電 8 kV 露天 符合 IEC 61000-4-2 抗靜電放電 6 kV 直接模式 符合 IEC 61000-4-2 傳導發射 class A 符合 EN 55011 免於電磁干擾 10 V/m 符合 IEC 61000-4-3 免於快速瞬變 2 kV 符合 IEC 61000-4-4 突波耐受 6 kV 符合 IEC 61000-4-5 高频传导干扰 10 V 符合 IEC 61000-4-6
輔助接點組合	1 NO + 1 NC
[Ith] 常規自由空氣熱流	3 A 信號電路
相◆◆熔斷器額定值	3 A gG 信號電路 3 A BS 信號電路
[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	6 kV
時間範圍	0.5..30 s - 控制類型 D-time 0.3...10 s - 控制類型 O-time
本地信號	1個LED (綠色) 1個LED (紅色)
控制類別	按鈕 復位 电子 復位

此文件為 Schneider Electric 的財產，未經書面許可，不得複製、分發或公開。此文件中的內容可能隨時更改，恕不另行通知。

連接 - 端子	信號電路 螺絲端子 1 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 信號電路 螺絲端子 1 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 信號電路 螺絲端子 2 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 信號電路 螺絲端子 2 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框
鎖緊轉矩	信號電路 1.7 N.m M3.5
高度	70.3 mm
寬度	71 mm
深度	77.2 mm
淨重	0.192 kg

環境

標準	IEC 60255-6 IEC 60947
產品認證	UL CSA
防護處理	TH 符合 IEC 60068
Ip防護等級	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to VDE 0106
運行環境空氣溫度	-25...60 °C 無降容 符合 IEC 60947-4-1
儲存環境溫度	-30...80 °C
工作高度	2000 m
機械穩健性	衝擊: 15 Gn for 11 ms 符合 IEC 60068-2-7 振動: 4 gn 符合 IEC 60068-2-6
介電強度	2 kV 在 50 Hz 符合 IEC 60255-5

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	6.5 cm
Package 1 Width	7.8 cm
Package 1 Length	8.5 cm
Package 1 Weight	200 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	16
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3.632 kg

保固

保固	18 months
----	-----------

永續性

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，以及循环和低碳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 >](#)

福祉績效

 不含汞

 RoHS 除外項目相關資訊 [是](#)

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。

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](#)