

本文件中所含資料包所含產品性能的常規描述和/或技術特性。
本文件中不代或者不用於確定用產品適用性之通用性或可靠性。
用戶或集成商有責任就有關產品的具體應用或用用途進行適合且完整的風險分析、評估和測試。

相關熔斷器額定值	250 A gG 在 ≤ 690 V 配合 類別1 電源電路 200 A gG 在 ≤ 690 V 配合 類別2 電源電路 10 A gG 信號電路
平均阻抗	0.6 毫歐姆 - Ith 200 A 50 Hz 電源電路
每極功耗	24 W AC-1 7.9 W AC-3 7.9 W AC-3e
[Ui] 額定絕緣電壓	電源電路 600 V CSA認證[RETURN]電源電路 600 V UL認證[RETURN]電 源電路 1000 V 符合 IEC 60947-4-1[RETURN]信號電路 690 V 符合 IEC 60947-1[RETURN]信號電路 600 V CSA認證[RETURN]信號電路 600 V UL認證
過電壓類別	III
污染程度	3
[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	8 kV 符合 IEC 60947
安全可靠的水平	B10d = 684932 周 標稱負載的接觸器 符合 EN/ISO 13849-1 B10d = 10000000 周 機械負載的接觸器 符合 EN/ISO 13849-1
機械耐久性	8 Mcycles
電氣耐久性	0.8 Mcycles 200 A AC-1 at Ue ≤ 440 V 0.95 Mcycles 115 A AC-3 at Ue ≤ 440 V 0.95 Mcycles 115 A AC-3e at Ue ≤ 440 V
控制電路類型	直流 標準
線圈技術	帶整組抑制裝置
控制電路電壓限制	0.75...1.2 Uc (-40...55 °C 運行 直流 0.15...0.4 Uc (-40...70 °C 下降 直流 1...1.2 Uc (55...70 °C 運行 直流
浪湧功率 (W)	270...365 W在20 °C)
保持功耗 (W)	2.4...5.1 W 在 20 °C
運行時間	20...35 ms 閉合 40...75 ms 開啟
時間常數	25 ms
最大運行速率	1200 cyc/h 60 °C
連接 - 端子	控制電路 螺絲端子 2 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 控制電路 螺絲端子 1 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 控制電路 螺絲端子 1 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 控制電路 螺絲端子 2 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 控制電路 螺絲端子 1 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框 控制電路 螺絲端子 2 1...2.5 mm² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框 電源電路 連接器 1 10...120 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 電源電路 連接器 2 10...50 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 電源電路 連接器 1 10...120 mm² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 電源電路 連接器 2 10...50 mm² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 電源電路 連接器 1 10...120 mm² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框 電源電路 連接器 2 10...50 mm² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框
鎖緊轉矩	控制電路 1.2 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 Ø 6 mm 控制電路 1.2 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 飛利浦2號 電源電路 12 N.m - 在...上 連接器 六角形螺絲頭4 mm 控制電路 1.2 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 pozidriv No 2
輔助接點組合	1 NO + 1 NC
輔助接點類型	類型機械鏈接 1 NO + 1 NC 符合 IEC 60947-5-1 類型鏡像接點 1 NC 符合 IEC 60947-4-1
信號電路頻率	25...400 Hz
最小開關電壓	17 V 信號電路
最小開關電流	5 mA 信號電路
絕緣電阻	> 10 MOhm 信號電路
非重疊時間	1.5 Ms 斷電時 在NC和NO接點之間 1.5 ms 通電時 在NC和NO接點之間
安裝支架	板 導軌

環境

標準	CSA C22.2 no 14 EN 60947-4-1 EN 60947-5-1 IEC 60947-4-1 IEC 60947-5-1 UL 508
產品認證	CCC[RETURN]UL[RETURN]BV[RETURN]CSA[RETURN]GL[RETURN]GOST[RETURN]DNV[RETURN] 勞埃德船級社[RETURN]RINA[RETURN]UKCA[RETURN]CE
IP防護等級	IP20 正面 符合 IEC 60529
防護處理	TH 符合 IEC 60068-2-30
氣候承受力	符合 IACS E10 暴露在濕熱中 符合 IEC 60947-1 Annex Q 類別D 暴露在濕熱中
設備周圍允許的環境溫度	-40...60 °C 60...70 °C 帶降容因子
工作高度	0...3000 m
耐火	850 °C 符合 IEC 60695-2-1
阻燃	V1 符合 UL 94
機械穩健性	振動 接觸器打開 (2 Gn, 5...300 Hz) 振動 接觸器關閉 (4 Gn, 5...300 Hz) 衝擊 接觸器關閉 (15 Gn for 11 ms) 衝擊 接觸器打開 (6 Gn for 11 ms)
高度	158 mm
寬度	120 mm
深度	136 mm
淨重	2.5 kg

包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	22.000 cm
Package 1 Width	20.000 cm
Package 1 Length	23.000 cm
Package 1 Weight	2.478 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	75.000 cm
Package 2 Width	60.000 cm
Package 2 Length	80.000 cm
Package 2 Weight	79.798 kg

供應的永續性

永續產品供應狀態	Green Premium 產品
REACH 法規	 REACH 聲明
EU RoHS 指令	符合豁免条件
不含汞	是
中國 RoHS 規定	 中國 RoHS 聲明
RoHS 除外項目相關資訊	 是
環境聲明	 產品環境設定檔
循環概況	 壽命結束資訊
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。
不含 PVC	是

保固

保固	18 months
----	-----------