

相關熔斷器額定值	10 A gG 信號電路 符合 IEC 60947-5-1 50 A gG 在 ≤ 690 V 配合 類別1 電源電路 35 A gG 在 ≤ 690 V 配合 類別2 電源電路
平均阻抗	2.5 毫歐姆 - Ith 32 A 50 Hz 電源電路
每極功耗	2.5 W AC-1 0.8 W AC-3 0.8 W AC-3e
[Ui] 額定絕緣電壓	電源電路 690 V 符合 IEC 60947-4-1 電源電路 600 V CSA認證 電源電路 600 V UL認證 信號電路 690 V 符合 IEC 60947-1 信號電路 600 V CSA認證 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	6 kV 符合 IEC 60947
安全可靠的水平	B10d = 1369863 周 標稱負載的接觸器 符合 EN/ISO 13849-1 B10d = 20000000 周 機械負載的接觸器 符合 EN/ISO 13849-1
機械耐久性	30 Mcycles
電氣耐久性	1.65 Mcycles 18 A AC-3 at Ue ≤ 440 V 1 Mcycles 32 A AC-1 at Ue ≤ 440 V 1.65 Mcycles 18 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	0.1...0.25 Uc (-40...70 °C 下降 直流 0.7...1.25 Uc (-40...60 °C 運行 直流 1...1.25 Uc (60...70 °C 運行 直流
浪湧功率 (W)	5.4 W在20 °C)
保持功耗 (W)	5.4 W 在 20 °C
運行時間	63 ±15 % ms 閉合 20 ±20 % ms 開啟
時間常數	28 ms
最大運行速率	3600 cyc/h 60 °C
連接 - 端子	控制電路 螺絲端子 1 1...4 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 控制電路 螺絲端子 2 1...4 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 控制電路 螺絲端子 1 1...4 mm² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 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...4 mm² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框 控制電路 螺絲端子 2 1...4 mm² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框 電源電路 螺絲端子 1 1.5...6 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 電源電路 螺絲端子 2 1.5...6 mm² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 電源電路 螺絲端子 1 1...6 mm² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 電源電路 螺絲端子 2 1...4 mm² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 電源電路 螺絲端子 1 1.5...6 mm² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框 電源電路 螺絲端子 2 1.5...6 mm² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框
鎖緊轉矩	電源電路 1.7 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 Ø 6 mm 電源電路 1.7 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 飛利浦2號 控制電路 1.7 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 Ø 6 mm 控制電路 1.7 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 飛利浦2號 控制電路 1.7 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 pozidriv No 2 電源電路 1.7 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 IEC 60335-1
產品認證	勞埃德船級社 [RETURN]DNV[RETURN]GL[RETURN]RINA[RETURN]BV[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]
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 接觸器打開 (11 ms 的 10 Gn) 衝擊 接觸器關閉 (15 Gn for 11 ms)
高度	77 mm
寬度	45 mm
深度	95 mm
淨重	0.49 kg

包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5.000 cm
Package 1 Width	9.000 cm
Package 1 Length	11.000 cm
Package 1 Weight	522.500 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	15
Package 2 Height	15.000 cm
Package 2 Width	30.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm
Package 2 Weight	8.068 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	240
Package 3 Height	75.000 cm
Package 3 Width	80.000 cm
Package 3 Length	60.000 cm
Package 3 Weight	137.080 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
不含 PVC	是
保固	
保固	18 months