

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	15 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	交流 在 50/60 Hz 標準
線圈技術	無內置突波吸收器
控制電路電壓限制	0.3...0.6 Uc (-40...70 °C 下降 交流 50/60 Hz 0.8...1.1 Uc (-40...60 °C 運行 交流 50 Hz 0.85...1.1 Uc (-40...60 °C 運行 交流 60 Hz 1...1.1 Uc (60...70 °C 運行 交流 50/60 Hz
浪湧功率 (VA)	70 VA 60 Hzcoss phi 0.75在20 °C) 70 VA 50 Hzcoss phi 0.75在20 °C)
保持功耗 (VA)	7.5 VA 60 Hzcoss phi 0.3在20 °C) 7 VA 50 Hzcoss phi 0.3在20 °C)
散熱	2...3 W at 50/60 Hz
運行時間	12...22 ms 閉合 4...19 ms 開啟
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 mm ² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 控制電路 螺絲端子 2 1...4 mm ² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 控制電路 螺絲端子 1 1...4 mm ² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 控制電路 螺絲端子 2 1...2.5 mm ² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 控制電路 螺絲端子 1 1...4 mm ² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框 控制電路 螺絲端子 2 1...4 mm ² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框 電源電路 螺絲端子 1 1.5...6 mm ² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 電源電路 螺絲端子 2 1.5...6 mm ² - 電纜硬度: 靈活 無電纜端, 帶框 電源電路 螺絲端子 1 1...6 mm ² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 電源電路 螺絲端子 2 1...4 mm ² - 電纜硬度: 靈活 帶電纜端 電源電路 螺絲端子 1 1.5...6 mm ² - 電纜硬度: 固態 無電纜端, 帶框 電源電路 螺絲端子 2 1.5...6 mm ² - 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	GL[RETURN]RINA[RETURN]UL[RETURN]CCC[RETURN]DNV[RETURN]勞埃德船級社[RETURN]CSA[RETURN]GOST[RETURN]BV[RETURN]UKCA
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	86 mm
淨重	0.33 kg

包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5.2 cm
Package 1 Width	9.2 cm
Package 1 Length	11.2 cm
Package 1 Weight	356.0 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	7.52 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	320
Package 3 Height	80.0 cm
Package 3 Width	80.0 cm
Package 3 Length	60.0 cm
Package 3 Weight	129.3 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
不含 REACH 高度關切物質	是
EU RoHS 指令	符合  EU RoHS 聲明
不含有毒重金屬	是
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