



斷路器，EasyPact EZC100H，
TMD，50A，2P 2D

EZC100H2050

主要訊息

產品範圍	EasyPact
產品或元件類別	斷路器
設備短名稱	Easypact EZC100H
斷路器名稱	Easypact EZC100H
設備應用	配電
極描述	2P
保護極描述	2t
網路類型	直流 交流
網路頻率	50/60 Hz
[In] 額定電流	50 A 在 40 °C
[Ui] 額定絕緣電壓	690 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	6 kV 符合 IEC 60947-2
[Ue] 額定工作電壓	550 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 250 V 直流 符合 IEC 60947-2
斷開容量代碼	H
啟斷容量	10 kA Icu 在 125 V 直流 1P 符合 IEC 60947-2 10 kA Icu 在 250 V 直流 2P 符合 IEC 60947-2 10 kA Icu 在 550 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 100 kA Icu 在 110...130 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 20 kA Icu 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 30 kA Icu 在 380 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 30 kA Icu 在 400...415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 50 kA Icu 在 220...240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
[Ics] 額定服務分斷能力	15 kA 在 380 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 5 kA 在 125 V 直流 符合 IEC 60947-2 5 kA 在 250 V 直流 符合 IEC 60947-2 50 kA 在 110/130 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 5 kA 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 2.5 kA 在 550 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 7.5 kA 在 400/415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 25 kA 在 220/230/240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
適合隔離	是 符合 IEC 60947-2
使用類別	A類
跳脫單元名稱	TM-D
跳脫單元技術	熱磁
跳脫單元額定值	50 A 在 50 °C
保護類別	短路保護 過載保護

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

污染程度	3 符合 IEC 60664-1 3 符合 IEC 947-1
------	------------------------------------

補充訊息

控制類型	撥動
安裝模式	固定式
安裝支架	背板
上端連接	正面
下端連接	正面
機械耐久性	8500 周
電氣耐久性	A類 1500 周 415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
連接間距	25 mm
本地信號	正接觸指示
中性線保護設置	無保護
漏電保護	無
高度	130 mm
寬度	50 mm
深度	60 mm

環境

標準	JIS C8201-2-2 EN/IEC 60947-1 GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-2
Ip防護等級	IP20 conforming to IEC 60529
Ik防護等級	IK07 conforming to IEC 62262
運行環境空氣溫度	-25...70 °C
儲存環境溫度	-35...85 °C

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	9.5 cm
Package 1 Width	5.7 cm
Package 1 Length	14.0 cm
Package 1 Weight	552.0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	18
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	10.336 kg
Unit Type Of Package 3	P12

Number Of Units In Package 3	576
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	120 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	344 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 Reach 高度關切物質
- ✓

不含有毒重金屬
- ✓

不含汞
- ✓

Rohs 除外項目相關資訊

是

認證與標準

Reach 法規	REACH 聲明
Eu Rohs 指令	符合 EU RoHS 聲明
中國 Rohs 規定	中國 RoHS 聲明
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	無須執行特定回收作業