

產品規格表

產品特性

EZC100B3030

斷路器，EasyPact EZC100B，TMD，30A，3P
3D



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 EZC100B
斷路器名稱	Easypact EZC100B
設備應用	配電
極描述	3P
保護極描述	3t
網路類型	直流 交流
網路頻率	50/60 Hz
[In] 額定電流	30 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
斷開容量代碼	B
啟斷容量	10 KA Icu 在 110...130 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 10 KA Icu 在 220...240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 5 KA Icu 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 2.5 KA Icu 在 550 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 7.5 KA Icu 在 380 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 7.5 KA Icu 在 400...415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
[Ics] 額定服務分斷能力	0.625 KA 在 550 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 1.25 KA 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 1.875 KA 在 380 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 1.875 KA 在 400/415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 2.5 KA 在 110/130 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 2.5 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	30 A 在 50 °C
保護類別	短路保護 過載保護
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	75 mm
深度	60 mm

環境

標準	EN/IEC 60947-1 GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-2 JIS C8201-2-2
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	8.5 cm
Package 1 Length	14.0 cm
Package 1 Weight	696.0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	8.744 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	384
Package 3 Height	80.0 cm
Package 3 Width	120.0 cm
Package 3 Length	384.0 cm
Package 3 Weight	278.784 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	無須執行特定回收作業
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。
保固	
保固	18 months