

產品資料表

規格



斷路器 EasyPact CVS160F，36 kA at 415 VAC，100 A額定熱磁 TM-D跳脫單元，4P 3D

LV516341

主要訊息

範圍	EasyPact
產品範圍	EasyPact CVS100...250
產品名稱	EasyPact CVS
設備短名稱	CVS160F
產品或元件類別	斷路器
設備應用	配電
極描述	4P
保護極描述	3D
接地漏電保護 (Vigi附加)	無
[In] 額定電流	100 A 在 40 °C
網路類型	交流
使用類別	A類
[Icu] 啟斷容量	36 kA Icu 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 36 kA Icu 在 380/415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 70 kA Icu 在 220/240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
跳脫單元名稱	TM-D
跳脫單元技術	熱磁
跳脫單元額定值	100 A 在 40 °C
保護類別	短路保護(電磁式) 過載保護 (熱)

補充訊息

[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
網路頻率	50/60 Hz
斷開容量代碼	F
[Ics] 額定服務分斷能力	18 kA 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 36 kA 在 380/415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 70 kA 在 220/240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
中性點	左
機械耐久性	25000 周
電氣耐久性	12000 周 415 V In 符合 IEC 60947-2
控制類型	撥動
Nge	70...100 A
中性線保護設置	無保護 (3D)

此文件為 Schneider Electric 的財產，未經書面許可，不得複製、分發或用於其他目的。所有權利保留。© 2024 Schneider Electric

長延時設置調整類別Ir	可調
長延時整定範圍	0.7...1 x In
長延時調整類別	固定式
瞬時拾取調整類別Ii	固定式
瞬時拾取調整範圍	800 A
接點位置指示器	是
安裝支架	背板
安裝模式	固定式
上端連接	正面
下端連接	正面
連接 - 端子	螺絲連接
連接間距	35 mm
相容性代碼	CVS160
寬度	140 mm
深度	86 mm
高度	161 mm
淨重	1.9 kg

環境

標準	EN 60947-2 IEC 60947-2
產品認證	GOST IEC
電擊保護等級	等級II
污染程度	3 符合 IEC 60664-1
Ip防護等級	IP40
運行環境空氣溫度	-25...70 °C
儲存環境溫度	-50...85 °C

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	15.8 cm
Package 1 Width	9 cm
Package 1 Length	13.8 cm
Package 1 Weight	2.8 kg
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	16.8 kg



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	符合豁免条件
中國 Rohs 規定	中國 RoHS 聲明 產品不在中國 RoHS 適用範圍內。根據資訊提供物質聲明書。
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	壽命結束資訊