

產品資料表

規格



斷路器 EasyPact CVS630N，50 kA at 415 VAC，500 A 額定熱磁 TM-D 跳脫單元，3P 3D

LV563315

主要訊息

範圍	EasyPact
產品範圍	EasyPact CVS400...630
產品名稱	EasyPact CVS
設備短名稱	CVS630N
產品或元件類別	斷路器
設備應用	配電
極描述	3P
保護極描述	3D
接地漏電保護 (Vigi附加)	無
[In] 額定電流	500 A 在 40 °C
網路類型	交流
使用類別	A類
[Icu] 啟斷容量	70 kA Icu 在 220/240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 50 kA Icu 在 380/415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 42 kA Icu 在 440 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	500 A 在 40 °C
保護類別	過載保護 (熱) 短路保護(電磁式)

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	N
[Ics] 額定服務分斷能力	70 kA 在 220/240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 50 kA 在 380/415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 32 kA 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
機械耐久性	15000 周
電氣耐久性	4000 周 415 V In 符合 IEC 60947-2
控制類型	撥動
Nge	350...500 A
長延時設置調整類別Ir	可調
長延時整定範圍	0.7...1 x In

此圖為產品外觀圖，僅供參考，實際產品以現場為準。圖中產品為 500 A 規格，其他規格產品外觀略有不同。

長延時調整類別	固定式
瞬時拾取調整類別li	可調
瞬時拾取調整範圍	5...10 x In
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	45 mm
相容性代碼	CVS630
寬度	140 mm
深度	110 mm
高度	255 mm
淨重	5.2 kg

環境

標準	IEC 60947-2 EN 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	24.4 cm
Package 1 Width	16.0 cm
Package 1 Length	30.0 cm
Package 1 Weight	5.38 kg
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	2
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	10.76 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，以及循环和低碳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
	不含 Pvc	

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