

产品参数表

规格



CVS100 25kA TM80 3P3D 固定式

LV510844

主要信息

产品类型	断路器
产品短名	CVS100E
产品应用	配电保护
极数	3P
保护极说明	3D
Earth leakage protection (Vigi add on)	无漏电保护
额定电流 [In]	80 A 在...上 40 °C
断路器型号	E
电网类型	AC
额定工作电压 [Ue]	440 V AC 50/60 Hz 符合 TM-D
[Icu] Breaking capacity	50 kA Icu 在...上 220/240 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 25 kA 在...上 380/415 V 20 kA 在...上 440 V
使用类别	AC类
脱扣器名称	TM-D
脱扣器类型	热磁式
脱扣器额定值	80 A 在...上 40 °C
保护类型	过载保护 (热保护)

补充信息

电网频率	50/60 Hz
控制类型	手柄
安装类型	固定式
安装方式	底板安装
连接方式-上端	前连接
连接方式-下端	前连接
额定绝缘电压 [Ui]	690 V AC 50/60 Hz 符合 TM-D
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV conforming to TM-D
使用分断能力 [Ics]	17 kA 在...上 440 V AC 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
机械寿命	13000 次
电气寿命	4000 次 415 V AC 50/60 Hz In 符合 IEC 60947-2 8000 次 In/2

免责声明：本文档不构成任何保证，也不用于确定任何产品的适用性或可替代性。

长延时电流整定类型	固定式
长延时时间整定类型	固定式
高度	130 mm
宽度	75 mm
深度	60 mm
净重	0.78 kg

环境

符合标准	EN 60947-2
污染等级	3 符合 IEC 60947-1

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	11.5 cm
Package 1 Width	10 cm
Package 1 Length	15.5 cm
Package 1 Weight	860 g
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	21.59 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	144
Package 3 Height	104 cm
Package 3 Width	59.5 cm
Package 3 Length	79.5 cm
Package 3 Weight	136.73 kg

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

Environmental Data

施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹

碳足迹 (kg CO2 eq.)	499
------------------	-----

环境披露	产品环境文件
------	------------------------

Use Better

材料和包装

回收纸板包装	否
--------	---

无塑料包装	否
-------	---

欧盟RoHS指令	合规
--------------------------	----

REACH法规	REACH 声明
---------	--------------------------

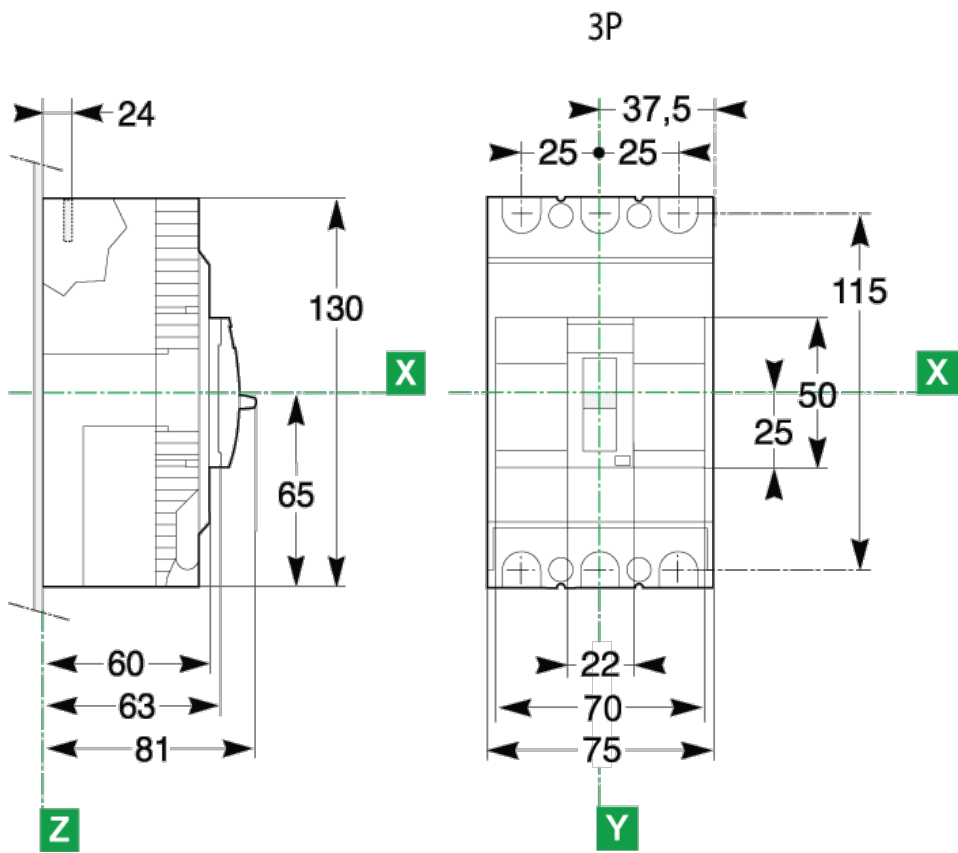
中国RoHS法规	中国 ROHS 声明
----------	----------------------------

Use Again

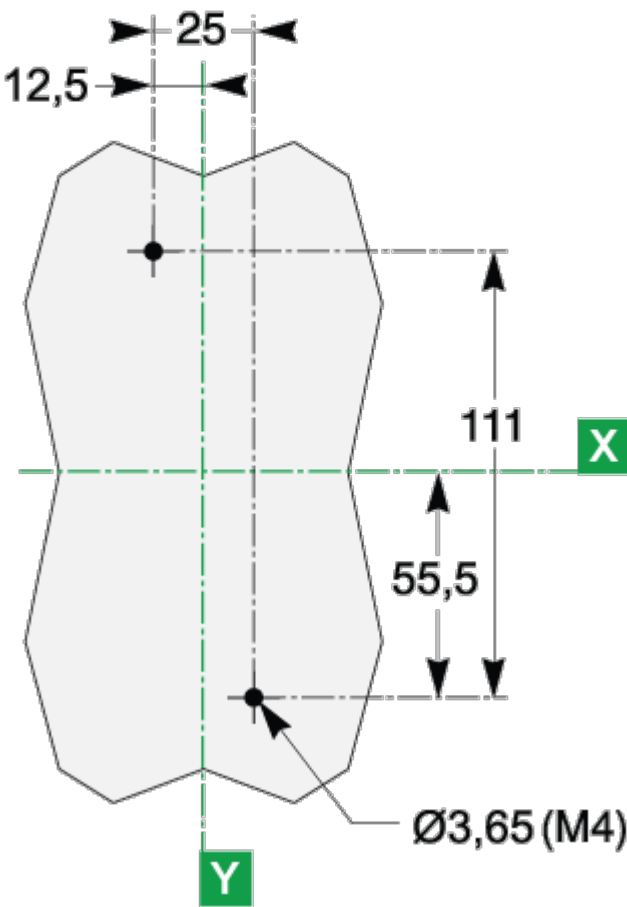
重新包装和再制造

循环配置文件	无需具体的回收操作
--------	-----------

回收	No
----	----



3P



绩效曲线

80A

