

產品規格表

產品特性

QO116C10RCBO30F

QOvs - 漏電斷路器 - 1P + Ns - C curve - 16A - 30mA



主要訊息

斷路器應用	配電
範圍	Square D
產品名稱	QOvs RCBO
產品或元件類別	漏電斷路器帶過流保護 (RCBO)
極描述	1P + Ns
[In] 額定電流	16 A 在 40 °C
接地系統	TN
曲線碼	C
接地漏電靈敏度	30 mA
啟斷容量	10000 A Icn 在 230/240 V 交流 50/60 Hz

補充訊息

保護極數量	1
系統中的設備位置	Outgoer
網路頻率	50/60 Hz
網路類型	交流
跳脫單元技術	熱磁
[Ue] 額定工作電壓	230/240 V 交流 50/60 Hz
剩餘電流跳脫技術	電壓相關 功能性接地
漏電保護時間繼電器	瞬時
漏電保護保護等級	AC型
[Icw] 額定短時耐受電流	Icw: 250 A 在...期間 8/20 μs 衝擊耐受
[Ics] 額定服務分斷能力	7500 A 在 230/240 V 交流 50/60 Hz
電氣絕緣等級	級別 II
限制級別	3
[Ui] 額定絕緣電壓	400 V 交流 50/60 Hz
[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	4 kV
突波電流	250 A
適合隔離	是
接點位置指示器	是
控制類型	撥動
本地信號	ON/OFF 指示
安裝模式	插頭
安裝支架	插槽
梳狀母線接線板兼容性	否
高度	110 mm
寬度	19 mm
深度	85 mm
淨重	186 g
顏色	黑色
機械耐久性	20000 周
電氣耐久性	5000 周
掛鎖規定	Non padlockable

連接 - 端子	插入式連接器 (頂端) 通道類端子 (底部) 1...16 mm ² 剛性 無電纜端 通道類端子 (底部) 1...10 mm ² 帶電纜端 通道類端子 (底部) 1...10 mm ² 靈活 無電纜端
剝線長度	電源電路: 15 mm for 底部 connection
鎖緊轉矩	電源電路: 2 N.m 底部
漏電保護	整合

環境

標準	AS/NZS 61009.1 BS EN 61009-1 IEC 61009-1 IEC 61009-2-2
IP防護等級	IP20
熱帶化	2
相對濕度	95 % 在 55 °C
運行環境空氣溫度	-15...60 °C
儲存環境溫度	-40...85 °C

包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10.3 cm
Package 1 Width	14.3 cm
Package 1 Length	2.7 cm
Package 1 Weight	211 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	34
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	7.174 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	1088
Package 3 Height	70 cm
Package 3 Width	120 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	229.568 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
EU RoHS 指令	符合豁免條件
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。