

產品資料表

規格



斷路器EasyPact Ezc100N - TMD - 100 A - 3極3d

Ezc100N3100

主要規格

產品範圍	EasyPact
產品或元件類別	斷路器
設備短名稱	Easypact Ezc100N
斷路器名稱	Easypact Ezc100N
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	100 A 在 40 °C
額定絕緣電壓[Uij]	690 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
額定脈衝耐受電壓[Uimp]	6 kV 符合 IEC 60947-2
額定工作電壓[Ue]	550 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 250 V 直流 符合 IEC 60947-2
斷開容量代碼	N
斷路能力	10 kA Icu 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 15 kA Icu 在 400...415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 18 kA Icu 在 380 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 25 kA Icu 在 110...130 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 25 kA Icu 在 220...240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 5 kA Icu 在 125 V 直流 1P 符合 IEC 60947-2 5 kA Icu 在 250 V 直流 2P 符合 IEC 60947-2 5 kA Icu 在 550 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
Ics 額定服務中斷能力	5 kA 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 9 kA 在 380 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 12.5 kA 在 110/130 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 12.5 kA 在 220/230/240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 2.5 kA 在 125 V 直流 符合 IEC 60947-2 2.5 kA 在 250 V 直流 符合 IEC 60947-2 2.5 kA 在 550 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 7.5 kA 在 400/415 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
脫扣單元名稱	TM-D
脫扣單元技術	熱磁式
脫扣單元額定值	100 A 在 50 °C
保護類別	短路保護

污染程度	3 符合 IEC 60664-1 3 符合 IEC 947-1
------	------------------------------------

補充規格

控制類型	拨动开关
安裝模式	固定式
安裝方式	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	阳极接头指示
中性線保護設置	無保護
漏電保護	无
高度	130 mm
寬度	75 mm
深度	60 mm

環境規格

標準	EN/IEC 60947-1 GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-2 JIS C8201-2-2
IP防護等級	IP20 符合 IEC 60529
IK防護等級	IK07 符合 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

包裝1的單位類別	PCE
包裝1的品項數	1
包裝1重量	784 g
包裝1高度	9.5 cm
包裝1寬度	9 cm
包裝1長度	14 cm
包裝2的單位類別	S02
包裝2的品項數	12
包裝2重量	9.81 kg
包裝2高度	15 cm
包裝2寬度	30 cm
包裝2長度	40 cm
包裝3的單位類別	P06
包裝3的品項數	192
包裝3重量	166.308 kg

包裝3高度	80 cm
包裝3寬度	80 cm
包裝3長度	60 cm

環境永續性規格

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
RoHS 除外項目相關資訊	是
中國 RoHS 規定	中國 RoHS 聲明
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。

保固

保固	18 months
----	-----------