

## 產品規格表

### 產品特性

# GV2LE20

馬達斷路器，TeSys Deca frame 2，3P，18 A，電磁式，切換把手，螺絲端子



### 主要訊息

範圍	TeSys Deca
產品名稱	TeSys GV2
產品或元件類別	馬達斷路器
設備短名稱	GV2LE
設備應用	馬達保護
跳脫單元技術	磁性

### 補充訊息

極描述	3P
網路類型	交流
利用類別	A類 符合 IEC 60947-2 AC-3 符合 IEC 60947-4-1 AC-3e 符合 IEC 60947-4-1
網路頻率	50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
固定模式	35 mm 對稱DIN導軌 clipped 面板 螺釘式 (with adaptor plate)
馬達功率 (kW)	7.5 kW 在 400/415 V 交流 50/60 Hz 9 kW 在 500 V 交流 50/60 Hz 15 kW 在 690 V 交流 50/60 Hz
啟斷容量	100 KA Icu 在 230/240 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 8 KA Icu 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 6 KA Icu 在 500 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 3 kA Icu 在 690 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
[Ics] 額定服務短路分斷能力	100 % 在 230/240 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 50 % 在 400/415 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 50 % 在 440 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 75 % 在 500 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2 75 % 在 690 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
控制類型	撥動
In 額定電流	18 A
磁跳脫電流	223 A
[Ith] 常規自由空氣熱流	18 A 符合 IEC 60947-4-1
[Ue] 額定工作電壓	690 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
[Ui] 額定絕緣電壓	690 V 交流 50/60 Hz 符合 IEC 60947-2
[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	6 kV 符合 IEC 60947-2
適合隔離	是 符合 IEC 60947-1 § 7-1-6
每極功耗	1.8 W
機械耐久性	100000 周
電氣耐久性	100000 周 AC-3 在 415 V In 100000 周 AC-3e 在 415 V In
額定負載	連續 符合 IEC 60947-4-1
鎖緊轉矩	1.7 N.m - 在...上 螺絲端子

寬度	45 mm
高度	89 mm
深度	78.5 mm
淨重	0.33 kg
顏色	深灰色

## 環境

產品認證	CCC[RETURN]UL[RETURN]EAC[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]UKCA
IK防護等級	IK04
IP防護等級	IP20 符合 IEC 60529
氣候承受力	符合 IACS E10
儲存環境溫度	-40...80 °C
耐火	960 °C 符合 IEC 60695-2-11
運行環境空氣溫度	-20...60 °C
機械魯棒性	衝擊 30 Gn 持續 11 ms 振動 5 gn (5...150 Hz)
工作高度	2000 m

## 包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8.500 cm
Package 1 Width	9.300 cm
Package 1 Length	4.600 cm
Package 1 Weight	279.000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	15.000 cm
Package 2 Width	30.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm
Package 2 Weight	6.980 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	384
Package 3 Height	75.000 cm
Package 3 Width	60.000 cm
Package 3 Length	80.000 cm
Package 3 Weight	127.908 kg

## 供應的永續性

永續產品供應狀態	Green Premium 產品
REACH 法規	<a href="#">REACH 聲明</a>
EU RoHS 指令	符合豁免條件
不含汞	是
中國 RoHS 規定	<a href="#">中國 RoHS 聲明</a>
RoHS 除外項目相關資訊	<a href="#">是</a>
環境聲明	<a href="#">產品環境設定檔</a>
循環概況	<a href="#">壽命結束資訊</a>
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
----	-----------