

產品資料表

規格



馬達斷路器，TeSys Deca，3P，
3P，40 A，電磁式，旋轉把手，
EverLink端子

GV3L40

主要訊息

範圍	TeSys Deca
產品名稱	TeSys GV3 TeSys Deca
產品或元件類別	馬達斷路器
設備短名稱	GV3L
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
網絡頻率	50/60 Hz
固定模式	35 mm 對稱DIN導軌 clipped 面板 螺釘式 (with 3 x M4 screws)
馬達功率 (Kw)	18.5 kW 在 400/415 V 交流 50/60 Hz 22 kW 在 500 V 交流 50/60 Hz 37 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 50 kA Icu 在 400/415 V 交流 50/60 Hz 50 kA Icu 在 440 V 交流 50/60 Hz 12 kA Icu 在 500 V 交流 50/60 Hz 6 kA Icu 在 690 V 交流 50/60 Hz
[Ics] 額定服務短路分斷能力	100 % 在 230/240 V 交流 50/60 Hz 100 % 在 400/415 V 交流 50/60 Hz 100 % 在 440 V 交流 50/60 Hz 50 % 在 500 V 交流 50/60 Hz 50 % 在 690 V 交流 50/60 Hz
控制類型	旋轉把手
[In] 額定電流	40 A
磁跳◆◆◆電流	560 A
[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
每極功耗	8 W
機械耐久性	50000 周

被禁止在危險區域使用，但必須在危險區域使用時，必須採取適當的安全措施，並遵守相關的安全標準。

電氣耐久性	50000 周 AC-3 在 415 V In
鎖緊轉矩	5 N.m - 在...上 螺絲端子
寬度	55 mm
高度	132 mm
深度	136 mm
淨重	0.96 kg
顏色	深灰色

環境

標準	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
產品認證	CCC UL CSA EAC 勞埃德船級社 BV ABS DNV-GL UKCA
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 15 Gn for 11 ms 接觸器打開 衝擊 30 Gn 持续 11 ms 接觸器關閉 振動 4 Gn, 5...300 Hz
工作高度	3000 m

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	16.000 cm
Package 1 Width	6.500 cm
Package 1 Length	14.500 cm
Package 1 Weight	975.000 g
Unit Type Of Package 2	P06
Number Of Units In Package 2	120
Package 2 Height	75.000 cm
Package 2 Width	60.000 cm
Package 2 Length	80.000 cm
Package 2 Weight	130.000 kg

保固

保固	18 months
----	-----------



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，以及循环和低品

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](#)

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](#)