

內容概要說明書

VLT® HVAC Basic Drive FC 101



VLT® HVAC Basic Drive FC 101

0.37-90 kW (3 x 380-480 V AC, 無煞車電晶體)

功率 [kW]	標稱電流 [A]	訂購編號			
0.37	1.2	-	131L9861	-	-
0.75	2.2	-	131L9862	131N0177	131N0178
1.5	3.7	-	131L9863	131N0179	131N0180
2.2	5.3	-	131L9864	131N0181	131N0182
3	7.2	-	131L9865	131N0183	131N0184
4	9.1	-	131L9866	131N0185	131N0186
5.5	12	-	131L9867	131N0187	131N0188
7.5	15.5	-	131L9868	131N0189	131N0190
11	23	-	131L9869	131N0191	131N0192
15	31	-	131L9870	131N0193	131N0194
18	37	-	131L9871	131N0195	131N0196
22	42.5	-	131L9872	131N0197	131N0198
30	61	131L9873	131L9875	131N0201	131N0202
37	73	131L9881	131L9883	131N0205	131N0206
45	90	131L9889	131L9891	131N0209	131N0210
55	106	131L9897	131L9899	131N0213	131N0214
75	147	131L9905	131L9907	131N0217	131N0218
90	177	131L9913	131L9915	131N0221	131N0222
保護等級		(E20) IP20/框架	(E20) IP20/框架	IP54	IP54
EMC 濾波器		(H2/H4) RFI 類別 A2 (適用於工業區)	(H3) RFI 類別 A1/B (住宅區)	(H2/H4) RFI 類別 A2 (適用於工業區)	(H3) RFI 類別 A1/B (住宅區)
LCP		(X) 無 LCP	(X) 無 LCP	整合式	整合式

所有最高可達 22 kW 的 VLT® HVAC Basic Drive 都具有塗層式 PCB 3C3 等級, 低功耗 PCB 具有 3C3 塗層等級, 3C3 為選項。



變頻器能驅動更美好的明天

Danfoss Drives 是電動馬達可變速度控制方面的世界領導廠商。我們藉由品質、經過應用最佳化的產品和全面的產品生命週期服務為您提供無與倫比的競爭優勢。

您可以仰賴我們產品暨而達成您的目標。我們專注致力於在您在應用中追求最佳的效能。我們藉由提供創新的產品以及最佳化效率、提高可用性和降低複雜性所需的應用知識來實現此一目標。

從供應個別的變頻器元件到規劃和交付完整的變頻器系統；我們的專業技術會一路相伴為您提供支援。

您會發現與我們往來業務簡化。無論是在線上或逾 50 個國家/地區中，我們的專業技術支援皆近在咫尺，可在您需要時迅速提供服務。

您能夠獲益於我們自 1968 年來數十年來的豐富經驗。我們的低電壓和中電壓變頻器可與各種電源規格的所有主要馬達品牌和技術搭配使用。

VACON® 變頻器結合了創新與高度耐久性，追求產業永續經營。

追求長久生命週期、高效能和全開節流閥製程生產量，為您的嚴苛製程產業和海洋應用配置 VACON® 單一或系統變頻器。

- 海事和岸外工程
- 石油與天然氣
- 金屬
- 採礦與礦產
- 紙漿和造紙
- 能量
- 電梯和手扶梯
- 化學製品
- 其他重型應用產業

VLT® 變頻器通過不間斷的冷連鎖、新鮮食品供應、建築舒適性、潔淨水和環境保護，在快速的都市化中發揮關鍵作用。

我們的產品擁有卓越的合適性、功能性和多樣化的連接性，超越其他精密變頻器。

- 食品與飲料
- 供水與廢水
- 空調
- 冷凍
- 物料處理
- 紡織品

VLT® | VAGON®

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alterations can be made without consequential changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.