

Fiche ID VF5

2025-V2.00

## **VARIATEUR BASIQUE APPLICATION VENTILATION ET POMPAGE**



- Variateur: type VLT® HVAC Basic Drive FC101
- Fonctions HVAC intégrées :
  - Mode incendie (maintient le plus longtemps possible les voies d'évacuation sans fumée ; Protections habituelles du VLT ignorées pour une ventilation forcée, même en cas d'incendie)
  - Selfs DC intégrées (réduisent fortement la déformation harmonique vers le réseau et permettent au variateur de satisfaire à la norme EN 61000-3-12)
- Tension d'alimentation : 3 x 380...480V ±10%, 50/60Hz
- Caractéristique de sortie puissance: 0-100% de la tension d'alimentation, 0-1000Hz, rampe de 1 à 3600 sec.
- Entrée :
- 4 entrées digitales programmable PNP/NPN 0...24V
- 2 entrées analogiques 0/4...20mA ou 0...10V
- Sortie:
- 2 sorties analogique programmable 0/4...20mA
- 2 sorties relais programmable, 240Vca 2A
- Protection CEM: (H4) filtre RFI Classe A1 intégré
- Communication: RS485, Modbus RTU, VACnet, N2 Metasys, FLN Apogee (autres cartes de com. sur demande)
- Affichage : panneau de contrôle local alphanumerique (non intégré de série)
- Protection : boitier IP20, carte électronique tropicalisée avec vernis protecteur classe 3C3
- Spécification selon fiche technique : DAVFC101

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter

			Puissance
Réf.	DAV13	31L98	
		0,75kW	62
		1,5 kW	63
		2,2 kW	64
		3,0 kW	65
		4,0 kW	66
		5,5 kW	67
		7,5 kW	68
		11 kW	69
		15 kW	70

# Accessoires optionnels

# DAV132B0200

Panneau de contrôle numérique



# DAV132B0202

Plaque CEM pour VLT de 0.37 à 4kW

### DAV132B0204

Plaque CEM pour VLT de 5,5 à 7,5kW



Plaque CEM pour VLT de 11 à 32kW





# **NOS AGENCES:**

### **NANTES**

6 rue Clément Ader 44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX Tél: 02 51 85 09 90 agence.nantes@sdmautomatec.fr

#### **CAEN**

6 rue des Bréholles 14540 SOLIERS Tél: 02 31 15 54 54 agence.caen@sdmautomatec.fr

# ROUEN

22 rue des Patis 76140 PETIT-QUEVILLY Tél: 02 32 81 87 80 agence.rouen@sdmautomatec.fr

