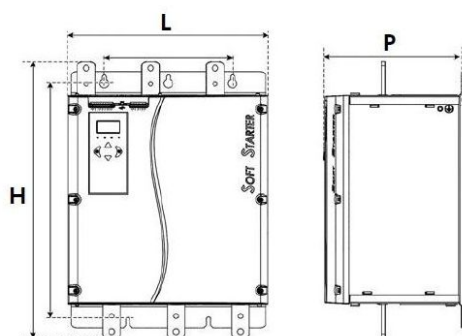


EMX4i-0135B 75kW

Code article : 29280017

Gamme : EMX

Indice de protection : IP20



Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Notice d'installation .PDF](#)

[Notice d'utilisation .PDF](#)

[Visuels .ZIP](#)

[Schémas .ZIP](#)

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.4/4

IP20

IP00

Caractéristiques

Tension d'alimentation réseau (V) : Triphasée, 200 à 525 V (-15/+10%), 50/60 Hz (-10/+10%)

Tension réseau (V) : 3 x 400

Tension de commande : Monophasée, 220 à 240 V

Dimensionnement ND : 3,5 x I nom

Puissance moteur ND (kW) : 60

Courant nominal ND (A) : 129

Courant max. de démarrage ND (A) : 412

Dimensionnement HD : 5 x I nom

Puissance moteur HD (kW) : 55

Courant nominal HD (A) : 115

Courant max. de démarrage HD (A) : 575

Dimensionnement LD : 3 x I nom

Puissance moteur LD (kW) :	75
Courant nominal LD (A) :	135
Courant max. de démarrage LD (A) :	405
Temps de démarrage (secondes) :	3 x I nom : 10 secondes ; 3,5 x I nom : 15 secondes ; 5 x I nom : 5 secondes
Nombre de démarrage / heure :	6 démarrages / heure
Fusible alimentation de commande :	max 10A
Indice de protection :	IP20
Taille :	Taille 1
Poids article (Kg) :	5,5
Puissance dissipée ND (W) :	50
Température ambiante (°C) :	-10 à +40°C (max +55°C avec déclassement)
Humidité :	max 95% RH (sans condensation)
Altitude (m) :	max. 1000m (max 4000m en déclassant de 1%/100m au-dessus de 1000m
Vibrations :	Conforme CEI 60068-2-6
Normes :	CE, UL, cUL, CCC, RCM
Simplicité :	Dimensionnement faible surcharge 3 In (LD), Surcharge normale 3,5 In (ND) ou forte surcharge 5 In (HD) Afficheur multi-langues Protections moteur et pompe intégrées
Modularité :	4 entrées digitales 1 sortie contacteur principal 2 sorties relais 1 sortie analogique Entrée CTP moteur Horloge temps réel Multi protocoles de communication (cartes options)
Caractéristiques :	Contrôle sur 3 phases By-pass intégré Alimentation 400V Tri (puissance) / 230V Mono (commande) Applications pompes Efficacité énergétique de 99% en fonctionnement

Fonctionnalités :	Freinage DC et freinage progressif Protection surcharge Protection surintensité Protection déséquilibre de courant 3 modes de démarrages 2 modes d'arrêt Boost au démarrage Démarrage progressif évitant les distorsions harmoniques Démarrage et arrêt programmés Fonction de ""nettoyage de la pompe"" Fonctionnement en marche arrière Graphes de performances en temps réel Noms des options et messages détaillés
-------------------	--

Options principales :	PIC-DN-01 : DeviceNet PIC-EI-01 : Ethernet IP PIC-MT-01 : Modbus TCP PIC-MB-01 : Modbus RTU PIC-PB-01 : Profibus PIC-PN-01 : Profinet 995-17309-00 : Cache bornes (0184B à 0580B) 995-22320-00 : Cache bornes (0835B à 1250B) 995-08133-00 : Kit d'intégration clavier externe sur porte PIC-RC-01 : Carte clavier externe PIC-RC-02 : Kit carte et clavier externe PIC-RL-01 : Clavier externe SCC-PC-01 : Carte applications pompage
-----------------------	--

Dimensions

Largeur (mm) :	152
----------------	-----

Hauteur (mm) :	336
----------------	-----

Profondeur (mm) :	231
-------------------	-----

