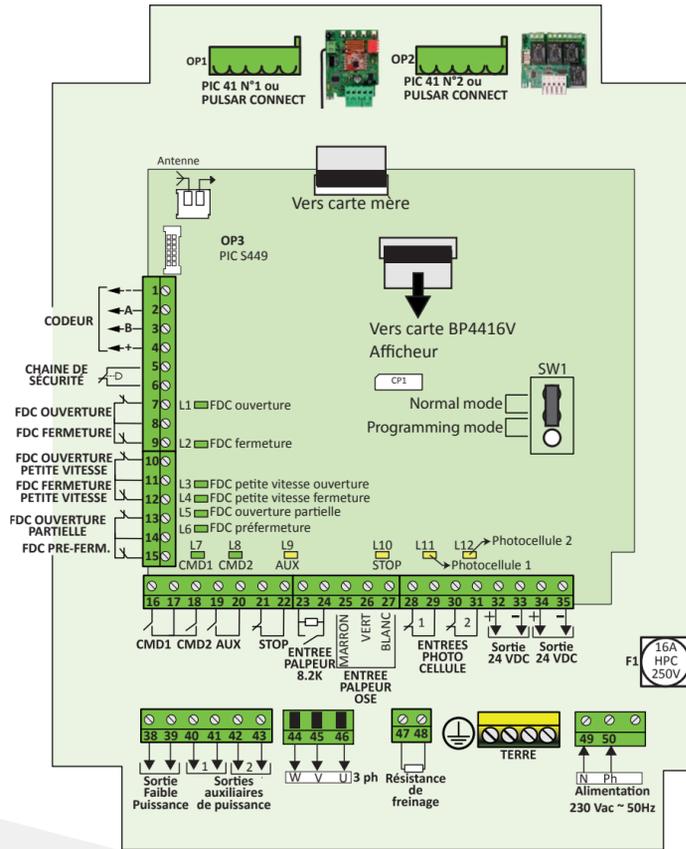


PIC 4416 V

BORNIERS



AVANTAGES INSTALLATEUR

- Variateur intégré à la carte de gestion
- Programmation simplifiée et rapide par auto-apprentissage.
- Paramétrage par menu intégré :
 - programmation de la carte et du variateur sur le même principe.
 - 2 niveaux de paramétrage (std - expert)
 - 3 niveaux de paramétrage du variateur (standard, étendu, complet)
- Reconnaissance automatique de plusieurs types de fins de course électronique.
- Souplesse de fonctionnement
- Réduit les bruits et les à-coups brutaux.
- Compatible avec de nombreuses configurations d'installations.
- Peut remplacer aisément une électronique standard en conservant la motorisation installée.



AVANTAGES UTILISATEUR

- Fonctionnement souple
- Gain de temps sur l'ouverture / fermeture
- Réduction des bruits de l'installation
- Limite les arrêts brusques et les à coups.
- Alimentation standard en monophasé 230 Vca.



COFFRETS



LES VERSIONS

Coffrets équipés de presses-étoupes adaptés aux différents câbles raccordés sur l'électronique (moteur, sécurités, alimentation, organes de commande, ...)

- 2 presses-étoupes ISO Ø 16
- 4 presses-étoupes ISO Ø 20
- 2 presses-étoupes ISO Ø 12
- 4 presses-étoupes ISO Ø 16
- 2 presses-étoupes ISO Ø 20
- 8 presses-étoupes ISO Ø 16
- 3 presses-étoupes ISO Ø 20

RÉFÉRENCES

Référence	Désignation	Code article
PIC 4416 V		
PIC 4416V 4 PH	PIC 4416 4,2 A avec boutons coffret plastique H 300 x L 220 x P 120 mm	012501
PIC 4416V 4 GPHR	PIC 4416 4,2 A avec boutons et sectionneur rotatif - grand coffret plastique H 380 x L 300 x P 120 mm	014108
PIC 4416V 4 MHR	PIC 4416 4,2 A avec boutons et sectionneur rotatif - coffret métal H 400 x L 300 P 200 mm	014109
PIC 4416V 7 PH	PIC 4416 7,5 A avec boutons coffret plastique H 300 x L 220 x P 120 mm	014111
PIC 4416V 7 GPHR	PIC 4416 7,5 A avec boutons et sectionneur rotatif - grand coffret plastique H 380 x L 300 x P 120 mm	014112
PIC 4416V 7 MHR	PIC 4416 7,5 A avec boutons et sectionneur rotatif - coffret métal H 400 x L 300 P 200 mm	014113
OPTIONS EMBROCHABLES		
PULSAR Connect	Kit pont radio PULSAR connect	012209
S449 ETME	Récepteur radio 433 MHz embrochable compatible émetteurs S449	012293
PIC 41	Carte de gestion des feux trafic ou sas pour PIC4416	011314
CÂBLE MOTEUR 3M	Câble blindé 3 conducteurs + terre - 3 m	014114
CÂBLE MOTEUR 7M	Câble blindé 3 conducteurs + terre - 7 m	014115
CÂBLE MOTEUR 9M	Câble blindé 3 conducteurs + terre - 9 m	014116

Votre installateur



www.etme.com

ETME fait partie du groupe ACCÉDIA, acteur français majeur sur les marchés de la sécurité électronique, intrusion, contrôle d'accès, vidéo protection, détection incendie, automatismes et fermetures collectives et industrielles.



ETME - 97, rue Alexandre Fourny - 94500 Champigny-sur-Marne - 01 46 82 11 00 - commercial@etme.com - www.etme.com



ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE



PIC 4416 V



FABRIQUÉ EN FRANCE

La PIC 4416V a été développée et conçue pour répondre aux exigences des secteurs de l'industrie et du collectif.

Son variateur de fréquence intégré à la carte facilite la programmation, permet un fonctionnement intensif et assure un démarrage et un arrêt progressif de l'installation grâce à ses vitesses réglables.



Pour 1 moteur



Pour moteur triphasé 230V couplage en triangle



Fins de course mécaniques et électroniques (codeurs)



Usage intensif 1.000.000 cycles



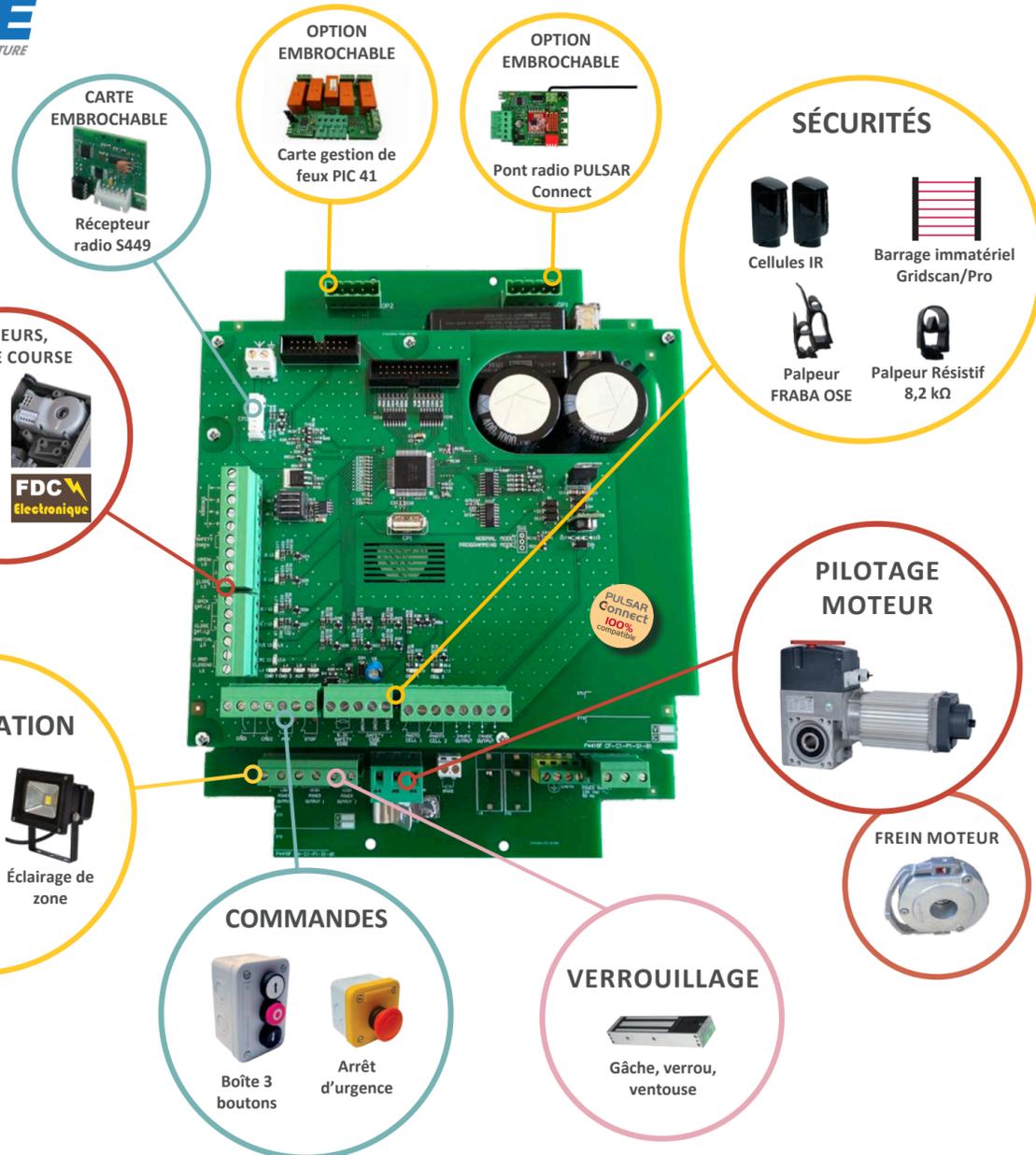
ETME-PP-PIC4416V-E01-2301

PIC 4416 V

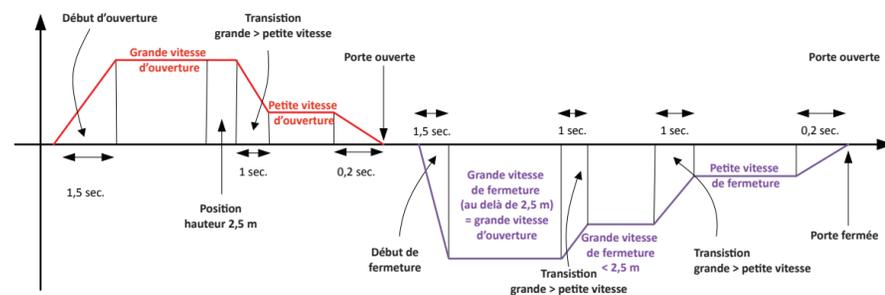


FONCTIONNALITÉS

- 3 Modes de fonctionnements :
 - Homme-mort - Mixte - Automatique (5 variantes)
- Gestion des fins de courses:
 - Electronique (multi-codeur)
 - Mécaniques (6 entrées)
- Programmation simplifiée par auto apprentissage
- Paramétrage jusqu'à 12 plages de fonctionnements Ouverture/ Fermeture
 - Grande vitesse
 - Petite vitesse
 - Accélération lente
 - Accélération rapide
 - Décélération lente
 - Décélération rapide
 - Ralentissement
- Paramétrage des décélérations sur :
 - Sécurité palpeur
 - Sécurité cellule
 - Commandes
- Gestion de deux modes SAS
 - Standard
 - Automatique
- Gestion des feux de trafic
- Compteur de cycles
- Mémorisation des derniers défauts
- Mot de passe de protection
- Programmation possible via l'application ETME (ordinateur ou clé PIC N'PLUG 2)



PHASES DE VARIATION DES VITESSES



Les produits de la marque ETME sont conçus, développés et fabriqués en France.

USAGE
Intensif

CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation monophasée 230Vac
- Puissance Maxi (couplage triangle) :
 - 550W avec coffret 4,2A
 - 1500W avec coffret 7,5A
- Fréquence paramétrable de 10 à 70 Hz
- Affichage des état par leds et afficheur
- 2 sorties alimentation 24Vdc / 0.5A
- 2 sorties auxiliaires de puissance (contact sec) : 400Vac 1A max
- 1 sortie auxiliaire faible puissance (contact sec) : 230Vac/0,8A ou 24Vdc/1,6A
- 1 entrée auxiliaire multifonctions
- 2 connecteurs OP1-OP2 pour cartes additionnelles
- 1 connecteur récepteur radio PIC S449
- 8 borniers débroschables
- Gestion de différents composants de sécurités:
 - Barrières immatérielles
 - Palpeurs : résistif 8,2k, OSE, Contact sec
 - Photocellules électriques
 - Eclairage de zone, feu clignotant
- Nombre de cycles estimatif : 1 000 000



Le Groupe ACCÉDIA est ambassadeur de La French Fab.
La French Fab est l'étendard des industriels français en mouvement avec des objectifs communs : TRANSITION ÉCOLOGIQUE, INDUSTRIE DU FUTUR, EMPLOI / RSE, INNOVATION, INTERNATIONAL.

UNE MISE EN ROUTE SIMPLE ET EFFICACE

- 1 - Raccorder le moteur et les périphériques de sécurité
- 2 - Mettre la carte sous tension
- 3 - Régler les fins de course depuis la carte. C'est prêt !



UNE GESTION DE LA VITESSE OPTIMISÉE

