

## Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 11.12.2025

Ref: 34-120-1

Convoyeur double tout électrique, partie opérative pour API



#### Caractéristiques générales :

- Sélection de pièce par détection logique
- Capteurs de type inductifs et optoélectroniques
- Processus de tri et dassemblage des composants
- Interfaces avec la plupart des principaux types dAPI

#### Type denseignement:

- Fondements de la logique
- Bases de la programmation automate
- Développer des programmes de logique à relais
- programmer des minuteries
- Compteurs de programmation
- Structure des systèmes de contrôle
- programmes séquenceurs
- Instructions de saut et sous-routines
- Fonctions combinées de compteur et de minuterie
- les pratiques d'installation des automates

#### Caractéristiques techniques

-11 entrées / sorties (niveau logique 24Vcc)

Avec unité de mesure de diamètre en option : 34-110

-16 entrées / 12 sorties (niveau logique 24Vcc)

Les API recommandés sont :

34-020 API Mitsubishi 34-020-1 API Mitsubishi précablé 34-040 API Allen Bradley

34-040-1 API Allen Bradley précablé

34-060 API Siemens

34-060-1 API Siemens précablé

Dimensions:

Net : LxlxH 1000 mm x 400 mm x 425 mm Emballé : LxlxH 1235 mm x 855 mm x 820 mm

Poids: brut 47 kgs, net 35 kgs

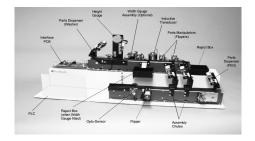


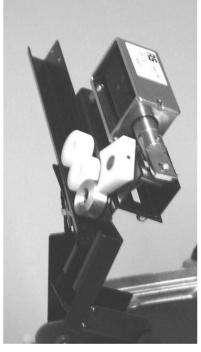
# Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 11.12.2025

### Catégories / Arborescence

Techniques > Automatismes > API et Parties opératives > Parties opératives Formations > BTS MS > Systèmes de production





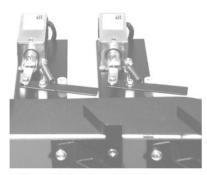


Figure 1-8: Parts manipulators (flippers)

Figure 1-3: A parts dispenser



# Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 11.12.2025

Ref: 34-110

Unité de mesure de diamètre pour Convoyeur 34-120

Ref: 34-060-1

API Siemens, E/S numériques - précâblées API 1212C



API Siemens pour le simulateur API 34-500. Préparé pour API 1212C DC / DC / DC

Caractéristiques techniques :

Siemens:- 6ES7 212-1AE31-0XB0 + 6ES7 223-1PL30-0XB0 + 6XV1 850-2GH10.

En option:

Pour la compatibilité d'un PC OS, vérifiez les données du fabricant de l'automate.