Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 08.11.2026

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

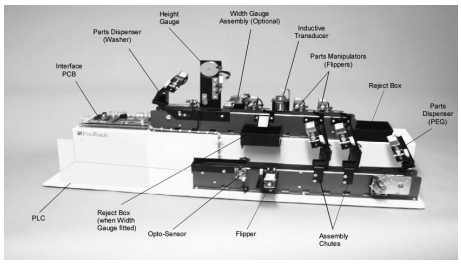
Dimensions :
Net : LxlxH 1000 mm x 400 mm x 425 mm
Emballé : LxlxH 1235 mm x 855 mm x 820 mm
Poids : brut 47 kgs, net 35 kgs

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 08.11.2026

Catégories / Arborescence

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



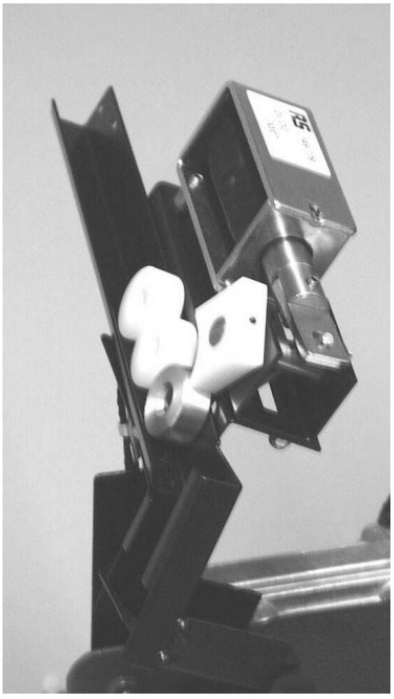


Figure 1-3: A parts dispenser

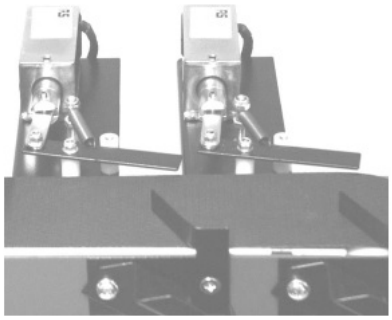


Figure 1-8: Parts manipulators (flippers)

Options

Date d'édition : 08.11.2026

Ref : 34-110
Unité de mesure de diamètre pour Convoyeur 34-120

Ref : 34-060-1
API Siemens, E/S numériques - précâblées API 1212C
Siemens:- 6ES7 212-1AE31-0XB0 + 6ES7 223-1PL30-0XB0 + 6XV1 850-2GH10



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.