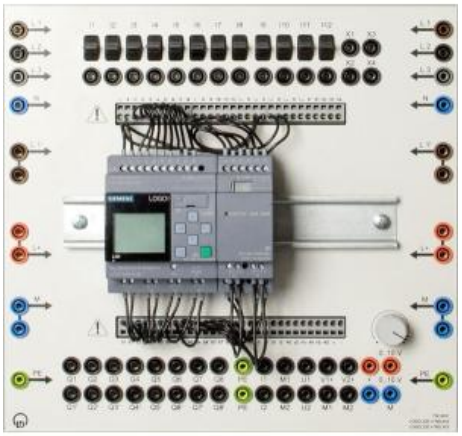
Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 16.11.2026



Ref : 773041

Trainer LOGO! 8 12/24 avec entrées sorties sur douilles 4 mm et interrupteurs de simulation

12x entrées numérique, 8 sorties numériques, 2x entrées analogies 0...10V

LOGO! 8 est la dernière génération de modules logiques Siemens.
Il est une solution compacte, pratique et économique pour de simples opérations de contrôle dans le domaine de l'installation et de la commande, ainsi que dans la mécanique et les appareillages.
Le nouveau module logique offre une manipulation simplifiée, avec un nouvel affichage et des options de communication via Ethernet.
Cela rend également l'application serveur web super facile.
Le module logique est monté sur le panneau avant au moyen d'un rail DIN.
Les entrées et sorties peuvent être placées sur des prises de sécurité par l'opérateur via des borniers.
Des extensions supplémentaires telles que des modules d'entrées et de sorties numériques ou analogiques, des modules ASi, des modules EIB, etc.
BEI modules peuvent être montés sur le rail DIN et sont placés aussi sur les bandes terminales pour vérins de sécurité.

Le module logique LOGO! est caractérisé par les caractéristiques suivantes:
- Créer des programmes de commutation faciles en reliant les fonctions de base et spéciaux fonctions de base ET, OU, NON, NAND, NOR, XOR

Fonctions spéciales: Retard, Retard d'enclenchement, retard, relais de verrouillage, horloge, compteur (avant et arrière), temporisateur,
- flexibilité grâce à des fonctions de recombinaison.
- H378
- Interface Ethernet intégrée pour tous les LOGO! 8 famille de produits.

Cela permet la communication des LOGO! Modules entre eux et avec les systèmes SIMATIC S7 via Ethernet.
- Sauvegarde, duplication et transport pratiques du programme de commutation via un module de programme optionnel.

Caractéristiques techniques :
Le panneau d'expérimentation a les caractéristiques suivantes:
Prises de sécurité 4 mm pour 12 entrées numériques et 8 sorties numériques
Y compris 2 prises d'entrée pour entrées analogiques 0 ... 10 V.
Champ supplémentaire avec quatre prises de sécurité 4mm pour les extensions, telles que E / S numériques ou analogiques supplémentaires
Simulation du signal d'entrée des 12 entrées via un bouton-poussoir
Simulation d'un signal d'entrée analogique via un potentiomètre
Deux douilles de sécurité de 4 mm chacune pour L1, L2, L3, N, 24 V, 0 V

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 : 16.11.2026

Catégories / Arborescence

Techniques > Automatismes > API et Parties opératives > API - Réseaux

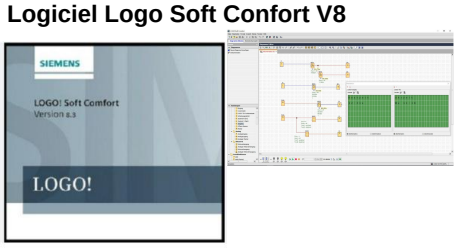
Options

Ref : 562793
Alimentation enfichable 24V cc 1000mA, fiche 4 mm



Caractéristiques techniques :
Primaire : 230 V/50 Hz Secondaire :max. 24 V CC, 1000 mA
Connexion : fiches de sécurité de 4 mm

Ref : 773090
Logiciel Logo Soft Confort V8



Le LOGO! logiciel et documentation Soft Comfort V8 - 6ED1058-0BA08-0YA1 de Siemens fonctionne sur WIN XP, WIN 7, WIN 8, WIN 10 (32/64 Bit) et Mac OSX 10.7 Lion jusqu'à. Mac OSX El Capitan und Linux SUSE 11.3 (SP3).
Le logiciel LOGO! Soft Comfort permet une utilisation confortable.
Le logiciel LOGO! Soft Comfort 8 (version 8.3) - 6ED1058-0BA08-0YA1 permet la configuration en mode réseau et la préparation des simulations de projets, programmes et documentations dune manière facile et confortable par "glisser-déposer"

Produits alternatifs

Date d'édition : 16.11.2026

Ref : 773040
Plaque de base pour LOGO / S7-1200 - Livré sans API



Ref : 8-2412890
Module LOGO 8 230RCE pour tension 230 V
8x entrées 230V CA avec interupteur ou douille 4 mm, 4x sorties par relai 230 V CA par douilles 4 mm



Module de logique unversel LOGO universel! 8 230RCE avec simulation de signal d'entrée.
Le LOGO! est une solution compacte, pratique et économique pour les opérations de contrôle simples à la fois dans le domaine de l'installation et de la commande, ainsi que dans la mécanique.
Le module peut être facilement actionné par l'intermédiaire d'un clavier intégré et d'un panneau d'affichage à cristaux liquides.
Les programmes de commutation peuvent également être configurés, dupliqués, documentés et archivés avec le logiciel " LOGO! Soft Comfort " sur le PC.
Le module logique LOGO! est caractérisé par les caractéristiques suivantes:

Crée facilement des programmes de circuits en reliant des fonctions de base et spéciales prêtes à l'emploi
Fonctions de base: AND, OR, NOT, NAND, NOR, XOR
Fonctions spéciales: Retard, Retard d'enclenchement, retard, relais de verrouillage, horloge, compteur (avant et arrière), temporisateur Flexibilité en reconnectant les fonctions
Stockage à sécurité intégrée des programmes de commutation et réglage des valeurs (par exemple, temps) via l'EEPROM intégrée
Sauvegarde, duplication et transport commodes du programme de commutation via un module de programme optionnel
Le panneau d'expérimentation a les caractéristiques suivantes:
toutes les entrées et sorties sont acheminées vers des prises de sécurité de 4 mm
les états initiaux sont indiqués par 4 voyants verts (à 230 V)
Un interrupteur à bascule par entrée peut être connecté via des cavaliers pour simuler les signaux d'entrée.
La tension du système est fournie via un connecteur d'entrée pour un appareil non chauffant et un interrupteur d'alimentation avec un indicateur de fonctionnement vert.
Une lumière rouge prévient quand L et N sont interchangés
Les pieds repliables permettent d'utiliser la plaque d'expérience comme unité de table avec une surface expérimentale inclinée.

Caractéristiques techniques :
Entrées: 8
Tension d'entrée: 230 V AC ou 115 V AC avec le signal "" 0 "" max. 40 V au signal "" 1 "" min. 79 v
Courant d'entrée: 0,24 mA à 230 V AC
Sorties: 4 relais, max. 230V AC

Date d'édition : 16.11.2026

Courant de sortie: max. 10 A avec charge ohmique max. 3 A avec charge inductive
Fréquence de commutation: max. 2 Hz avec charge résistive max. 0,5 Hz avec charge inductive
Alimentation: 230 V CA ou 115 V CA, 50 (60) Hz