Date d'édition : 11.11.2026



Ref : E6.6.2.1

E6.6.2.1 Ensemble de base LOGO! 8

Équipement comprenant :
1 773 041 LOGO! 8 12/24
1 773 010 Alimentation 24 V DC, 6,5 A
1 562 793 Adaptateur secteur pour pendule de Pohl
1 689 3000 Câble croisé RJ45 2m

HMI Système de base avec logiciel
1 773 055 * HMI Touch Panel Fonction de base
1 773 090 Logo! Logiciel
1 726 10 * Cadre profilé T150, deux étages
1 500 59 * Cavalier protégé, noirs, jeu de 10
1 500 591 * Cavalier protégé, verts/jaunes, jeu de 10
1 773 050 * Simulateur de système ASIMA II
1 700 00CBT * DVD : logiciel COM3LAB
1 Une sélection de 12 masques est disponible en E6.7.1.1.
1 773 04901 Masque M1 Fonctions logiques de base
1 773 04902 Masque M2 Modules de fonctions numériques
1 773 04903 Masque M3 Moteur MARCHE/ARRÊT
1 773 04904 Masque M4 Circuit d'inversion de sens de rotation du moteur
1 773 04905 Masque M5 Circuit étoile-triangle
1 773 04906 Masque M6 Circuit d'inversion de sens de rotation en étoile-triangle
1 773 04907 Masque M7 Commande d'une table basculante,
1 773 04908 Masque M8 Circuit Dahlander
1 773 04909 Masque M9 Moteur avec 2 enroulements
1 773 04910 Masque M10 DS-Auto-démarreur
1 773 04911 Masque M11 Système de convoyeur à bande
1 773 04913 Masque M13 Commande de chauffage
1 8-2600001-000-10-0 Sac de rangement, 410 x 320 x 10 mm, transparent
1 775 790EN LIT-print: Commande de simulations dinstallation, anglais
24 500 624 * Câble de connexion de sécurité 50 cm, noir
1 500 621 * Câble de connexion de sécurité 50 cm, rouge
1 500 622 * Câble de connexion de sécurité 50 cm, bleu
1 Egalement nécessaire (pas compris dans le montant total): 1 PC avec Windows 7/8.1/10 (x86 ou x64)

Les expériences nécessitent le logiciel Siemens LOGO! pour créer des programmes. L'équipement peut

nécessiter l'utilisation d'autres modules logiciels supplémentaires.
Les articles marqués d'un * ne sont pas obligatoires, mais sont recommandés pour la réalisation de l'expérience.

Options

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

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 773010
Alimentation 24 V DC, 6,5 A

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 : 6893000
Câble RJ45 croisé 2m



Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 773055
Ecran tactile et touches tactiles basique KPT 700 SIEMENS
sur support avec fiches 4 mm de sécurité

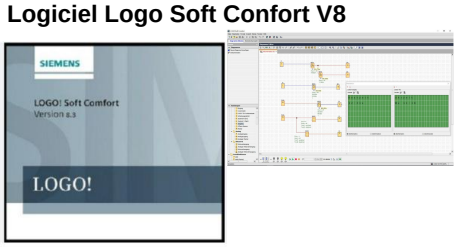


KTP700 BASIC, Basic Panel, écran tactile et touches tactiles, 7 » touch + key TFT Display 65536 couleurs, MPI, Profi-bus DP, PROFINET interface software WINCC BASIC V13/STEP 7 BASIC V13.
Intégré dans un panneau, toutes les connexions se trouvent à l'arrière.

Caractéristiques techniques
Résolution : 800 x 480 pixels
8x Nombre de touches de fonction
Interfaces USB : 1
Ethernet industriel : 1

Contenu livré:
1 commutateur Ethernet industriel 5x 10/100 Mbit/s
2 câbles CAT 6, croisés 2 x connecteur RJ45

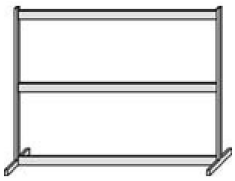
Ref : 773090
Logiciel Logo Soft Confort V8



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"

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 72610
Cadre profilé T150, 2 étages



À deux étages
Pied en T
Sans canal

Caractéristiques techniques :
- Hauteur : 73 cm
- Largeur : 145 cm
- Profondeur : 30 cm

Ref : 50059
Jeu de 10 cavaliers de sécurité 19 mm, noirs



Pour une utilisation dans les circuits basse tension.

Caractéristiques techniques :
Fiches : fiches de sécurité de 4 mm Ø
Écart entre les fiches : 19 mm
Courant : 25 A max.

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 500591
Jeu de 10 cavaliers de sécurité, vert/jaune



Pour une utilisation dans les cicruits basse tension.

Caractéristiques techniques :
Fiches : fiches de sécurité 4 mm Ø
Écart entre les fiches : 19 mm (Les cavaliers sont conçus de façon à ne pas pouvoir être enfichés dans des prises à contact de protection.)
Courant : max. 25 A

Ref : 773050
Simulateur de processus industriels ASIMA-4 version II, avec fiche 4 mm de sécurité



Le simulateur de système" Advance "II simule des systèmes représentés par des masques.
Le commutateur de sélection compare le logiciel de l'ASIMA II et le masque.
Un stagiaire ou un étudiant doit développer indépendamment un programme pour un automate après avoir accompli l'opération, et le tester au simulateur.
En plus de la littérature, un cours COM3LAB est également disponible, qui communique avec l'appareil via un câble USB ou un câble Ethernet.

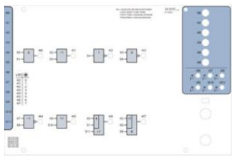
Il existe 33 masques disponibles qui fournissent jusqu'à 5 instructions de travail pour chacune des installations de développement de programme pour les stagiaires et les étudiants.
L'unité est livrée avec des douilles de sécurité de 4 mm ou un câble plat de 50 mm connecté à un automate ou à un petit contrôleur.

Caractéristiques techniques :
Entrées et sorties
12 entrées numériques, 12 sorties numériques
2 entrées analogiques, 2 sorties analogiques
4 relais avec contact NF
Éléments de commande et d'affichage:
6 boutons-poussoirs, 6 interrupteurs tactiles, 33 DEL
2 potentiomètres avec 0 ... 10 V DC
1 Graphique à barres de 24 segments
Les entrées et sorties numériques sont conçues pour 24V

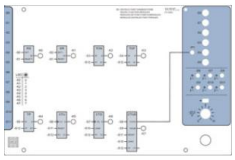
Date d'édition : 11.11.2026

Les entrées et sorties analogiques sont conçues pour 0 ... 10 V DC
L'appareil nécessite une alimentation externe de 24 V DC, 0,7 A max.
Prise USB
Prise LAN

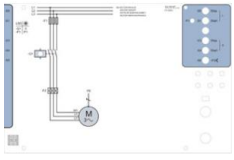
Ref : 77304901
Masque M1 pour ASIMA: Fonctions logiques de base
Nécessite un API: 12 entrées Numériques - 8 sorties Numériques



Ref : 77304902
Masque M2 pour ASIMA: Composants fonctionnels numériques
Nécessite un API: 12 entrées Numériques - 9 sorties Numériques -1 entrée analogique



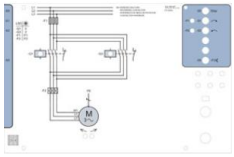
Ref : 77304903
Masque M3 pour ASIMA: Moteur MARCHE/ARRÊT
Nécessite un API: 5 entrées Numériques - 1 sortie Numérique



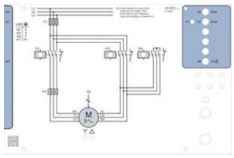
SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 11.11.2026

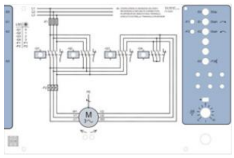
Ref : 77304904
Masque M4 pour ASIMA: Contacteur inverseur
Nécessite un API: 4 entrées Numériques - 2 sorties Numériques



Ref : 77304905
Masque M5 pour ASIMA: Montage étoile-triangle
Nécessite un API: 3 entrées Numériques - 3 sorties Numériques

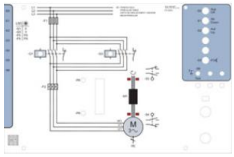


Ref : 77304906
Masque M6 pour ASIMA: Commutation étoile-triangle à inversion de pôles
Nécessite un API: 4 entrées Numériques - 4 sorties Numériques -1 entrée analogique

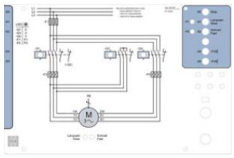


Date d'édition : 11.11.2026

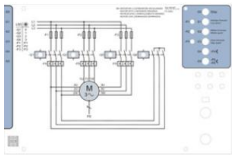
Ref : 77304907
Masque M7 pour ASIMA: Commande d'un axe linéaire
Nécessite un API: 7 entrées Numériques - 4 sorties Numériques



Ref : 77304908
Masque M8 pour ASIMA: Montage de Dahlander
Nécessite un API: 5 entrées Numériques - 3 sorties Numériques

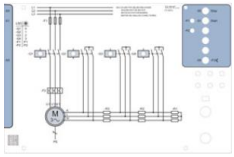


Ref : 77304909
Masque M9 pour ASIMA: Moteur avec 2 enroulements
Nécessite un API: 6 entrées Numériques - 4 sorties Numériques

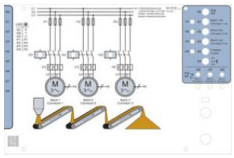


Date d'édition : 11.11.2026

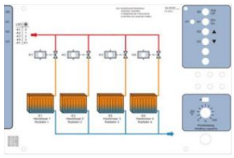
Ref : 77304910
Masque M10 pour ASIMA: Démarreur de moteur asynchrone à rotor bobiné
Nécessite un API: 3 entrées Numériques - 5 sorties Numériques



Ref : 77304911
Masque M11 pour ASIMA: Bande transporteuse
Nécessite un API: 9 entrées Numériques - 4 sorties Numériques



Ref : 77304913
Masque M13 pour ASIMA: Commande de chauffage
Nécessite un API: 4 entrées Numériques - 5 sorties Numériques -1 entrée analogique



Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 8-2600001-000-10-0
Pochette de rangement masques pour ASIMA, 410 mm x 320 mm x 10 mm

Ref : 500624
Câble d'expérimentation de sécurité, 50 cm, noir
Section du conducteur : 2,5mm² souple, Courant permanent : max. 32A



À utiliser dans des circuits basse tension, souple; avec une fiche de sécurité et une prise de sécurité axiale aux deux extrémités.
Noir.

Caractéristiques techniques
Section du conducteur : 2,5mm²
Courant permanent : max. 32A
Longueur : 50cm

Ref : 500621
Câble d'expérimentation de sécurité, 50 cm, rouge
Section du conducteur : 2,5mm² souple, Courant permanent : max. 32A



À utiliser dans des circuits basse tension, souple; avec une fiche de sécurité et une prise de sécurité axiale aux deux extrémités.
Rouge.

Caractéristiques techniques :
- Section du conducteur : 2,5mm²
- Courant permanent : max. 32A
- Longueur : 50cm

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

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 500622
Câble d'expérimentation de sécurité, 50 cm, Bleu
Section du conducteur : 2,5mm² souple, Courant permanent : max. 32A



À utiliser dans des circuits basse tension, souple; avec une fiche de sécurité et une prise de sécurité axiale aux deux extrémités.
Bleu.

Caractéristiques techniques :
- Section du conducteur : 2,5mm²
- Courant permanent : max. 32A
- Longueur : 50cm

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
www.systemes-didactiques.fr