

# Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 18.12.2025

Ref: EWTIDS-100-1516-3PN/DP MCS

S7-1516-3 PN/DP Automate programmable S7-1516-3-PN/DP-CPU, bornier entrées sorties 4 mm et

2x SubD25

**API SIEMENS CPU 1516C** 

alimentation 24V, pupitre, TIA POrtal Basic, câble RJ 45

2xConnecteur SUB D25 (1: 7xDl, 5xDO, 1xAl - 2: 7xDl, 5xDO,1 AO)

Toutes les entrées numériques avec douilles 4 mm de sécurité, interrupteur, bouton poussoir et LED Toutes les sorties numériques avec douilles 4 mm de sécurité et LED

2x Potentiomètres pour simuler une tension pour les entrées analogiques

2x Voltmètres pour afficher les tensions des sorties analogiques, avec interrupteur pour parties opératives MCS

Commutateur 1 : passage de la simulation à la prise SUB-D 1 pour par ex. le MCS-520 (MA)

Commutateur 2 : passage de la simulation à la prise SUB-D 2 pour les variantes SC (Speed control)

#### Comprenant:

- Châssis de table en aluminium
- Logiciel de programmation TIA PORTAL Basic
- Câble de connexion Ethernet
- Bloc d'alimentation 230 V à 24 VDC (2.5 A)

### **Produits alternatifs**

Ref: EWTIDS-100-1215CPN MCS

S7-1215C Automate programmable S7-1215C-CPU avec bornier entrées sorties 4 mm et 2x SubD 25 alimentation 24V, pupitre, TIA POrtal Basic, câble RJ 45



API SIEMENS CPU 1215C: Entrées numériques 24 V CC x14 Sorties numériques 24 CC / 0,5A x10 Entrées analogiques (0...10V) x2 Sortie analogiques (0...10V) x2

2xConnecteur SUB D25 (1: 7xDI, 5xDO, 1xAI - 2: 7xDI, 5xDO,1 AO)

Toutes les entrées numériques avec douilles 4 mm de sécurité, interrupteur, bouton poussoir et LED Toutes les sorties numériques avec douilles 4 mm de sécurité et LED

2x Potentiomètres pour simuler une tension pour les entrées analogiques

2x Voltmètres pour afficher les tensions des sorties analogiques, avec interrupteur pour parties opératives MCS



# Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 18.12.2025

Commutateur 1 : passage de la simulation à la prise SUB-D 1 pour par ex. le MCS-520 (MA)

Commutateur 2 : passage de la simulation à la prise SUB-D 2 pour les variantes SC (Speed control)

### Comprenant:

- Châssis de table en aluminium
- Logiciel de programmation TIA PORTAL Basic
- Câble de connexion Ethernet
- Bloc d'alimentation 230 V à 24 VDC (2.5 A)

#### Ref: EWTIDS-100-1512CPN MCS

**S7-1512C Automate programmable S7-1512C-CPU avec bornier entrées sorties 4 mm et 2x SubD 25** alimentation 24V, pupitre, TIA POrtal Basic, câble RJ 45

**API SIEMENS CPU 1512C** 

2xConnecteur SUB D25 (1: 7xDl, 5xDO, 1xAl - 2: 7xDl, 5xDO,1 AO)

Toutes les entrées numériques avec douilles 4 mm de sécurité, interrupteur, bouton poussoir et LED Toutes les sorties numériques avec douilles 4 mm de sécurité et LED

2x Potentiomètres pour simuler une tension pour les entrées analogiques

2x Voltmètres pour afficher les tensions des sorties analogiques, avec interrupteur pour parties opératives MCS

Commutateur 1 : passage de la simulation à la prise SUB-D 1 pour par ex. le MCS-520 (MA)

Commutateur 2 : passage de la simulation à la prise SUB-D 2 pour les variantes SC (Speed control)

### Comprenant:

- Châssis de table en aluminium
- Logiciel de programmation TIA PORTAL Basic
- Câble de connexion Ethernet
- Bloc d'alimentation 230 V à 24 VDC (2.5 A)