

Date d'édition : 04.12.2024

Ref : EWTIDTP-202

Equipement complémentaire Electro-pneumatique:  
Niveau 2: Type "F"

Complémentaire aux équipements pneumatique  
EWTIDTP-101, EWTIDTP-102 et EWTIDTP-201



Comprenant les équipements suivants:

Désignation de l'appareil	EWTIDETP-202	Quantité
01 Module 3x Relais 24 V CC / 2 A	EWTIDE-140	2x
02 Module bouton d'arrêt coup de poing	EWTIDE-160	1x
03 Module relai temporisé avec 6 fonctions	EWTIDE-155	1x
05 Module de commande: 3x boutons poussoirs	EWTIDE-260	1x
06 Module compteur pré-réglé, électronique, 4 chiffres	EWTIDE-270	1x
07 Capteur de proximité inductif	EWTIDEP-350	1
09 Capteur de proximité capacitif	EWTIDEP-450	1x
13 Bloc de distributeur électropneumatique (5x)	EWTIDEP-625	1x

Nécessite:

Jeu de cordons 4 mm EWTIDE-500.1  
Alimentation 24 V CC EWTIDE-100

Options

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDTP-101**

**Equipement de base pneumatique: Niveau 1: Type"F"**



Comprenant les équipements suivants:

Désignation de l'appareil	EWTITP-101	Quantité
01 Unité alimentation en air	EWTIDP-100-2	1x
02 Bloc de distributeur	EWTIDP-104	1x
03 Vérin simple effet	EWTIDP-112	1x
05 Vérin double effet	EWTIDEP-300	1x
06 Manomètre 0...10 bar	EWTIDP-118	2x
07 Distributeur 3/2 bouton poussoir(NF)	EWTIDP-123	2x
08 Distributeur 3/2 sélecteur	EWTIDP-125	1x
09 Distributeur 3/2 bouton poussoir (NO)	EWTIDP-127	1x
10 Distributeur 3/2 commande pneumatique	EWTIDP-128	1x
11 Distributeur 3/2 galet palpeur	EWTIDP-131	2x
12 Distributeur 3/2 commande magnétique	EWTIDP-133	2x
14 Distributeur 3/2 inverseur	EWTIDP-136	1x
15 Distributeur 5/2 Commutateur	EWTIDP-139	1x
16 Distributeur 5/2 Commande pneumatique	EWTIDP-143	3x
17 Distributeur 5/2 Commande pneumatique	EWTIDP-148	1x
18 Distributeur 3/2 temporisée	EWTIDP-151	1x
19 Vanne d'étranglement clapet antiretour	EWTIDP-154	2x
21 Vanne d'échappement rapide	EWTIDP-157	1x
22 Cellule logique pneumatique "OU"	EWTIDP-159	1x
23 Cellule logique pneumatique "ET"	EWTIDP-161	2x
24 Vanne de régulation de pression	EWTIDP-163	1x
30 Tuyau 4/2, rouleau de 50 m	EWTIDB-1030	1x

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDTP-202**

**Équipement complémentaire Electro-pneumatique: Niveau 2: Type "F"**

Complémentaire aux équipements pneumatique EWTIDTP-101, EWTIDTP-102 et EWTIDTP-201



Comprenant les équipements suivants:

- Désignation de l'appareil EWTIDTP-202 Quantité
- 01 Module 3x Relais 24 V CC / 2 A EWTIDE-140 2x
  - 02 Module bouton d'arrêt coup de poing EWTIDE-160 1x
  - 03 Module relai temporisé avec 6 fonctions EWTIDE-155 1x
  - 05 Module de commande: 3x boutons poussoirs EWTIDE-260 1x
  - 06 Module compteur pré-réglé, électronique, 4 chiffres EWTIDE-270 1x
  - 07 Capteur de proximité inductif EWTIDEP-350 1
  - 09 Capteur de proximité capacitif EWTIDEP-450 1x
  - 13 Bloc de distributeur électropneumatique (5x) EWTIDEP-625 1x

Nécessite:

- Jeu de cordons 4 mm EWTIDE-500.1
- Alimentation 24 V CC EWTIDE-100

**Ref : EWTIDTP-201**

**Équipement de base Electro pneumatique: Niveau 1: Type "F"**

Équipement complémentaire aux équipements pneumatique EWTIDTP-101 et EWTIDTP-102



Comprenant les équipements suivants:

- Désignation de l'appareil EWTIDTP-003 Quantité
- 01 Module 3x Relais 24 V CC / 2 A EWTIDE-140 x2
  - 05 Module de commande: 3x boutons poussoirs EWTIDE-260 x1
  - 08 Capteur de proximité magnétique (REED) pour vérin EWTIDEP-400 x2
  - 10 Capteur de proximité optique EWTIDEP-500 x1
  - 11 Contacteur de fin de course EWTIDEP-550 x2
  - 12 Electro-distributeur 5/2 EWTIDEP-600 x2
  - 14 Electro-distributeur 5/2 EWTIDEP-650 x1
  - 15 Electro-distributeur 3/2 EWTIDEP-700 x2
  - 18 Pressostat avec capteur de pression, afficheur EWTIDEP-860 x1

Nécessite:

- Jeu de cordons 4 mm EWTIDE-500.1
- Alimentation 24 V CC EWTIDE-100

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDE-100**

**Module alimentation 24 V CC / 2.2 A, 4 sorties sur douilles 4 mm de sécurité pour cadre ELECTRO**



- 24 V CC / 2,2 A
- Résistant aux courts-circuits
- Avec fusible 2A, lent
- Montage rapide dans des cadres ELECTRO pour bancs ou tables mobiles
- 4 x 24 VDC; 4 x 0 V, par douilles 4 mm de sécurité
- Largeur 160 mm

**Ref : EWTIDE-500.1**

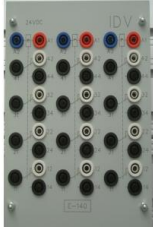
**Jeu de supports de cordons de mesure (support de câbles) pour environ 50 câbles**



Produits alternatifs

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDE-140**  
**Module 3x Relais 24 V CC / 2 A**



- 4x contacts inverseurs par relais
- Alimentation 24 V CC / 80 mA
- Charge de contact jusqu'à 2 A
- Affichage des fonctions LED vert
- Douilles 4 mm de sécurité
- Largeur du système: 160 mm

**Ref : EWTIDE-160**  
**Module bouton d'arrêt coup de poing**



- Verrouillage
- 1x contact NF et 1 contact NO chacun
- 24 VDC
- Charge de contact jusqu'à 2 A
- Douilles 4 mm de sécurité
- Largeur 125 mm

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDE-155**

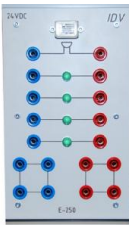
**Module relai temporisé avec 6 fonctions, 24 V CC - 16 A**



- 6x fonctions: Retardée, impulsions à un coup (immédiatement), Horloge, délai d'activation et de désactivation, délai d'extinction, impulsion d'activation (via démarrage),
- 6x plages de temps: réglable de 0,1 s à 24 h
- 1x contact inverseur
- Alimentation 24 V CC / 75 mA
- Charge de contact jusqu'à 16 A
- Affichage des fonctions LED
- Douilles 4 mm de sécurité
- Largeur 125 mm

**Ref : EWTIDE-250**

**Module de sortie de signaux 24 V CC , 4x LED, 1x Buzzer**



- 24 V CC
- 4x voyants lumineux LED
- 1x buzzer
- Sorties sur douilles 4 mm 4 x 24 V CC; 4 x 0 V
- Largeur: 125 mm

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDE-260**

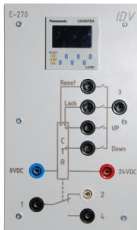
**Module de commande: 3x boutons poussoirs, 1x interrupteur avec 4x LED de signalisation**



- 24 VCC, 2 A
- 3x boutons, 1x contact NO et 1x contact NF chacun
- 1x interrupteur, à verrouillage, 1 NO et 1 NC
- Affichage de l'état de tous les interrupteurs par LED
- Douilles 4 mm de sécurité
- Largeur 125 mm

**Ref : EWTIDE-270**

**Module compteur pré-réglé, électronique, 4 chiffres**



- 24 V CC
- 30 Hz / 5 kHz commutable
- Compteur haut / bas
- réinitialisation manuelle et électrique
- si consigne = valeur réelle, un relais commute
- 1 contact inverseur: max.5 A
- Montage rapide dans des cadres ELECTRO 160 mm
- Douilles 4 mm de sécurité
- Largeur 125 mm



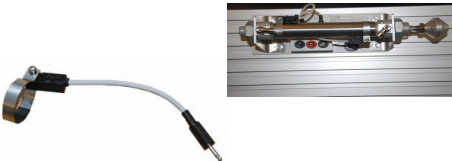
Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDEP-350**  
**Capteur de proximité inductif**



- pnp - commutation, 1 contact normalement ouvert
- Tension d'alimentation 12 à 24 V CC
- Charge de contact jusqu'à 100 mA
- Affichage des fonctions LED rouge
- Distance de commutation environ 2 mm
- Douilles 4mm de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDEP-400**  
**Capteur de proximité magnétique (REED) pour vérin**  
Nécessite le boîtier de raccordement EWTIDEP-400-C



- Avec collier de fixation
- PNP - commutation, 1 contact normalement ouvert
- Tension d'alimentation 12 à 24 VDC
- Charge de contact jusqu'à 500 mA
- Affichage des fonctions LED rouge
- Prise jack pour EP-400-C



Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDEP-450**

**Capteur de proximité capacitif**



- pnp - commutation, 1 contact normalement ouvert
- Tension d'alimentation 12 à 24 V CC
- Charge de contact jusqu'à 200 mA
- Affichage des fonctions LED rouge
- Distance de commutation réglable
- Douilles 4 de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDEP-500**

**Capteur de proximité optique**



- pnp - commutation, 1 contact inverseur
- Tension d'alimentation 12 à 24 V CC
- Charge de contact jusqu'à 100 mA
- Affichage des fonctions LED rouge
- Distance de commutation environ réglable
- Douilles 4 mm de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDEP-550**  
**Contacteur de fin de course**



- Interrupteur avec rouleau tactile
- 1x contact inverseur
- Charge de contact jusqu'à 3 A
- Douilles 4 mm de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDEP-600**  
**Electrodistributeur 5/2 à double commande électrique**

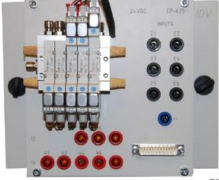


- A commande électrique des deux côtés (vanne à impulsion)
- A commande piloté
- Sortie air avec filletage et silencieux
- Pression de service 2 à 10 bar
- 24 V CC / 4,8 W
- Contrôle de la fonction par LED
- Douilles 4 mm de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDEP-625**

**Bloc de distributeur électropneumatique (5x)**



- 2 x EWTIDEP-600 (vanne 5/2 voies, bistable)
- 2 x EWTIDEP-650 (vanne 5/2 voies, monostable)
- 1 x EWTIDEP-800 (vanne 5/3 voies, NC)
- A commande pilotée
- Pression de service 3 - 10 bar
- Alimentation: 24 VCC
- Contrôle de la fonction LED
- Douilles 4 mm de sécurité
- Connecteur Sub-D pour le contrôle du bus
- 6x entrées câblées sur SUB-D

**Ref : EWTIDEP-650**

**Electrodistributeur 5/2 à simple commande électrique**



- A commande électrique d'un côté, réarmement par ressort
- A commande pilotée
- Sortie air avec filetage et silencieux
- Pression de service 3 à 10 bar
- 24 V CC / 4,8 W
- Contrôle de la fonction par LED
- Douilles 4 mm de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDEP-700**

**Electrodistributeur 3/2 (NF Normalement Fermé), purge**



- A commande électrique d'un côté, réarmement par ressort
- A commande direct
- Sortie air avec filletage et silencieux
- Pression de service 3 à 10 bar
- 24 V CC / 4,8 W
- Contrôle de la fonction par LED
- Douilles 4 mm de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDEP-800-1**

**Electrodistributeur 5/3 pneumatique**



- Distributeur 5/3 voies
- Fonctionnement électrique des deux côtés, centré sur ressort
- Position médiane toutes les connexions bloquées:
- Commande indirectement
- Pression de service 3 à 10 bar
- 24 V CC / 2,2 W
- Contrôle de la commande par LED
- Douilles 4 mm de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

Date d'édition : 04.12.2024

**Ref : EWTIDEP-850**  
**Convertisseur pneumatique-électrique**



- Interrupteur à membrane à ressort
- 1 contact inverseur
- Plage de pression de service: 0,5 à 10 bar
- Hystérésis: 0,5 à 1 bar (en fonction de la pression de service)
- Charge de contact jusqu'à 5 A
- Contrôle de la fonction LED
- Douilles 4 mm de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles

**Ref : EWTIDEP-860**  
**Pressostat avec capteur de pression, afficheur numérique et sortie analogique**



- Pressostat, électronique
- Affichage 2 couleurs, lorsque la sortie a commuté, l'affichage passe du rouge au vert
- Sortie de commutation: 24 V, 80 mA
- Sortie analogique: 1 - 5 V.
- Tension d'alimentation: 24 VDC
- Plage de pression: 1 à 10 bar (également disponible pour le vide)
- Point de commutation réglable dans le menu
- L'hystérésis peut être réglée dans le menu, diverses fonctions peuvent être programmées comme le mode de fonctionnement fenêtre ou hystérésis
- Douilles 4 mm de sécurité
- Connecteur rapide avec deux vis à oreilles