

| Famille    | Code          | Désignation                    | Marque  | Remarques   | Quantité |
|------------|---------------|--------------------------------|---------|-------------|----------|
| Automate   | BK9105        | Coupleur ethernet              | Beckoff |             | 1        |
| Automate   | EK1110        | Coupleur Ethercat              | Beckoff |             | 1        |
| Automate   | EK1122        | switch ethercat                | Beckoff |             | 1        |
| Automate   | EL1002        | Carte 2 entrées                | Beckoff |             | 2        |
| Automate   | EL2904        | Borne 4 sorties                | Beckoff | 5 occasions | 2        |
| Automate   | EL6900        | contact safety                 | Beckoff |             | 1        |
| Automate   | EL9011        | capot terminaison              | Beckoff |             | 5        |
| Automate   | EL9410        | carte alimentation             | Beckoff |             | 1        |
| Automate   | KL1408        | Borne 8 entrées                | Beckoff |             | 3        |
| Automate   | KL2872        | Borne 16 sorties               | Beckoff |             | 1        |
| Automate   | KL5101        | borne codeur                   | Beckoff |             | 1        |
| Automate   | KL9010        | borne terminaison bus          | Beckoff |             | 1        |
| Automate   | AS04DA-A      | Carte de 4 ENTREES ANALOGIQUES | Delta   |             | 2        |
| Automate   | AS16AM10N-A   | Carte de 16 entrees            | Delta   |             | 1        |
| Automate   | AS16AN01P-A   | Module de 16 sorties           | Delta   |             | 1        |
| Automate   | AS16AN01R-A   | Carte de 16 relais de sorties  | Delta   |             | 1        |
| Automate   | AS04RTD-A     | Module de 4 entrées            | Delta   |             | 1        |
| Automate   | AS32AM10NA    | programmable logic control     | Delta   |             | 3        |
| Automate   | AS32AN02TA    | programmable logic control     | Delta   |             | 2        |
| Automate   | ASFCOPM       | function card                  | Delta   |             | 5        |
| Automate   | AS-FEN02      | Cartouche Ethernet 2 ports     | Delta   |             | 3        |
| REGULATION | DT320CA-0200  | Temperature controller         | Delta   |             | 1        |
| REGULATION | DT3-REMOTE    | REMOTE SET-POINT AI DC 0~10V   | Delta   |             | 1        |
| Automate   | AX-816EP0MB1P | Motion Controller              | Delta   |             | 1        |
| Automate   | DVP02TUNS     | contrôle température           | Delta   |             | 1        |
| Automate   | DVP04PTS      | programmable logic control     | Delta   |             | 4        |
| Automate   | DVP32SM11N    | programmable logic control     | Delta   |             | 3        |
| Automate   | DVPEN01SL     | DVP SS SA SX SV                | Delta   |             | 2        |
| Automate   | RTUDNET       | IFD/ADP Gateway communication  | Delta   |             | 1        |
| Automate   | TAPCN03       | Distribution box               | Delta   |             | 4        |

|             |                     |                                                         |       |            |     |
|-------------|---------------------|---------------------------------------------------------|-------|------------|-----|
| Automate    | UB10ID16A           | extension board                                         | Delta |            | 2   |
| Automate    | UB10ID32A           | extension board                                         | Delta |            | 2   |
| Automate    | UB-10-OR16 B        | bornier de 16 SORTIES RELAIS PNP                        | Delta |            | 2   |
| Automate    | UB10OR16A           | extension board                                         | Delta |            | 3   |
| Automate    | UB-10-OT32 A        | bornier de 32 SORTIES                                   | Delta |            | 1   |
| Automate    | UCET01024D          | cable                                                   | Delta |            | 19  |
| Automate    | UCET02024D          | cable                                                   | Delta |            | 6   |
| Motion      | VFD007C43E          | VARIABLE FREQUENCY DRIVE 0.75KW 3 PHASE WITH EMI FILTER | Delta |            | 1   |
| Motion      | VFD055C4EA-21       | 5.5kW 400V 3ph AC Inverter Drive                        | Delta |            | 6   |
| Motion      | CMC-EIP01           | Communication Module                                    | Delta |            | 1   |
| Pneumatique | CPE18-M1H-3GL-1/4   | distributeur                                            | Festo |            | 1   |
| Pneumatique | DNC-32-50-PPV-A     |                                                         | Festo |            | 1   |
| Pneumatique | DNC-32-125-PPV-A    | verin                                                   | Festo |            | 1   |
| Pneumatique | DSBC-32-100-PPVA-N3 | verin                                                   | Festo | 1 occasion | 1   |
| Pneumatique | DSBC-32-200-PPVA-N3 |                                                         | Festo | 1 occasion | 1   |
| Pneumatique | DSNU25125PPVA       | verin                                                   | Festo |            | 1   |
| Pneumatique | ESK- 1/2-1/2        | bague                                                   | Festo |            | 7   |
| Pneumatique | MD-2-24vdc-pa       | électrovanne                                            | Festo |            | 3   |
| Pneumatique | MSSD-N              | électrovanne à câbler                                   | Festo |            | 3   |
| Pneumatique | MPYE-5-1/8-LF-420-B | Distri proportionnel 1/8 _4-20mA                        | Festo |            | 3   |
| Pneumatique | MSFG-24/42- 50 / 60 | électrovanne                                            | Festo |            | 3   |
| Pneumatique | 34431 MSSD-F        | connecteur électrovanne                                 | Festo |            | 11  |
| Pneumatique | NPFC-D-2G38-M       | mamelon double droit                                    | Festo |            | 2   |
| Pneumatique | PUN 12x2 BL         | tuyau                                                   | Festo |            | 50  |
| Pneumatique | PUN-8X1,25-BL       | tuyau                                                   | Festo |            | 150 |
| Pneumatique | QS-G1 / 4-10        | raccord droit                                           | Festo |            | 17  |
| Pneumatique | QS-1 / 8-6          | raccord droit                                           | Festo |            | 10  |
| Pneumatique | QS-1/4-8            | Raccord droit                                           | Festo |            | 110 |
| Pneumatique | QS3/8 10            | Raccord droit                                           | Festo |            | 8   |
| Pneumatique | QS3/8 12            | Raccord droit                                           | Festo |            | 11  |
| Pneumatique | QS3/8 50            | Raccord droit                                           | Festo |            | 20  |

|                               |                             |                                                                            |              |             |     |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|-----|
| Pneumatique                   | QSL-1/4-8                   | Raccord coudé                                                              | <b>Festo</b> |             | 100 |
| Pneumatique                   | QSL-1/4-10                  | Raccord coudé                                                              | <b>Festo</b> |             | 18  |
| Pneumatique                   | QSL-1/8-6                   | Raccord coudé                                                              | <b>Festo</b> |             | 8   |
| Pneumatique                   | QS-8                        | Raccord droit                                                              | <b>Festo</b> |             | 8   |
| Pneumatique                   | QST-8                       | Union en T                                                                 | <b>Festo</b> |             | 5   |
| Pneumatique                   | QST8 50                     | Union en T                                                                 | <b>Festo</b> |             | 40  |
| Pneumatique                   | QSY10                       | union en Y                                                                 | <b>Festo</b> |             | 10  |
| Pneumatique                   | QSY6                        | Union en T                                                                 | <b>Festo</b> |             | 20  |
| Pneumatique                   | QSY8                        | union en Y                                                                 | <b>Festo</b> |             | 11  |
| Pneumatique                   | QSYG3 3/8 8                 | raccord                                                                    | <b>Festo</b> |             | 8   |
| Pneumatique                   | SDAP-MHS-M160-1L-A-E-0.3-M8 | transmetteur de position 160mm_4-20mA                                      | <b>Festo</b> |             | 1   |
| Pneumatique                   | VUVS-LK25-M32C-AD-G14-1B2-S | Distributeur 3/2 Rac:1/4                                                   | <b>Festo</b> |             | 5   |
| Pneumatique                   | VUVS-LK30-M32C-AD-G38-1B2-S | Distributeur 3/2 Rac:3/8                                                   | <b>Festo</b> | 3 occasions | 6   |
| Pneumatique                   | VZWMLM22CG12F4              | électrodistributeur                                                        | <b>Festo</b> |             | 3   |
| Détection, mesure,accessoires | E11311                      | Câble M12 8 pôles 10 mètres                                                | <b>IFM</b>   |             | 3   |
| Détection, mesure,accessoires | E11550                      | Connecteur à câbler 3 poles                                                | <b>IFM</b>   |             | 1   |
| Détection, mesure,accessoires | E11551                      | Connecteur à câbler 4 poles                                                | <b>IFM</b>   |             | 1   |
| Détection, mesure,accessoires | E20938                      | Profil rond; Ø 12 / M10                                                    | <b>IFM</b>   |             | 5   |
| Détection, mesure,accessoires | E20940                      | Profil rond; Ø 12 / M10                                                    | <b>IFM</b>   |             | 15  |
| Détection, mesure,accessoires | E20951                      | Cube de montage pour profils en aluminium; M10                             | <b>IFM</b>   |             | 14  |
| Détection, mesure,accessoires | E60006                      | Roue de mesure perim200 diam 6mm                                           | <b>IFM</b>   |             | 4   |
| Détection, mesure,accessoires | EVC006                      | Prolongateur prise femelle                                                 | <b>IFM</b>   |             | 18  |
| Détection, mesure,accessoires | EVC109                      | Cable de raccordement ecomat                                               | <b>IFM</b>   |             | 1   |
| Détection, mesure,accessoires | EVC134                      | Cable raccordement ecomat                                                  | <b>IFM</b>   |             | 3   |
| Détection, mesure,accessoires | EVC155                      | Cable 10m                                                                  | <b>IFM</b>   |             | 3   |
| Détection, mesure,accessoires | EVT137                      | Connecteur femelle droit M8 4 fils 25m                                     | <b>IFM</b>   |             | 1   |
| Détection, mesure,accessoires | GG851S                      | Détecteur de sécurité inductif; M18 x 1 / L = 86,5 mm; 2 x OSSD (A1 et A2) | <b>IFM</b>   |             | 1   |
| Détection, mesure,accessoires | IFS249                      | détecteur inductif                                                         | <b>IFM</b>   |             | 1   |

|                               |               |                                                                  |       |            |    |
|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|-------|------------|----|
| Détection, mesure,accessoires | IG5719        | détecteur inductif                                               | IFM   |            | 6  |
| Détection, mesure,accessoires | IGS240        | Détecteur inductif; M18 x 1 / L = 60 mm; Portée 8 mm encastrable | IFM   |            | 15 |
| Détection, mesure,accessoires | IGT241        | détecteur inductif                                               | IFM   |            | 23 |
| Détection, mesure,accessoires | MKS5312       | Détecteur pour vérins avec cellule                               | IFM   | 1 occasion | 1  |
| Détection, mesure,accessoires | OI5003        | photo électrique sensor détecteur de bourrage                    | IFM   |            | 1  |
| Détection, mesure,accessoires | TS2229        | sonde PT100                                                      | IFM   |            | 3  |
| Automate                      | AL1920        | Maitre IO Link Ethernet IP ( <b>Provient de l'affaire 106</b> )  | IFM   |            | 2  |
| Automate                      | CJ2MCPU35     | UC 2560                                                          | Omron |            | 1  |
| Automate                      | CJ-WM01-18P-5 | CONNECTEURS CARTE 16PTS                                          | Omron |            | 2  |
| Automate                      | CP1WCIF41     | COUPEUR ETHERNET POUR CP1L/H                                     | Omron |            | 1  |
| Automate                      | CP1WDAM01     | AFFICH 4 LIGNES ET TOUCHES FONCT                                 | Omron |            | 1  |
| Automate                      | CP1WEIP61     | COUPLEUR ETHERNET IP POUR CP1L                                   | Omron |            | 1  |
| Automate                      | CP1WMAB221    | COUPLEUR 2E 2S ANAL POUR CP1LE                                   | Omron |            | 4  |
| Détection, mesure,accessoires | E3ZLS86       | cellule                                                          | Omron |            | 2  |
| Détection, mesure,accessoires | E3ZT86        | cellule                                                          | Omron |            | 1  |
| Détection, mesure,accessoires | E69C06B       | Accouplement codeur                                              | Omron |            | 2  |
| Détection, mesure,accessoires | E6B2CWZ5B     | codeur                                                           | Omron |            | 2  |
| Motion                        | EUOPSIES3     | Omron – Carte option/AL Ethernet/IP yask euopsies3               | Omron |            | 1  |
| Motion                        | EUOPSIES3/V   | Omron – Carte option/AL Ethernecat yask euopsies3                | Omron |            | 1  |
| Automate                      | G79O200       | câble                                                            | Omron |            | 2  |
| Automate                      | GRT1-DA2C     | Carte 2 sorties ana                                              | Omron |            | 1  |
| Automate                      | GRT1-DA2V     | Carte 2 sorties                                                  | Omron |            | 1  |
| Motion                        | GRT1-ML2      | accessoire motion                                                | Omron |            | 1  |
| Automate                      | NXAD4603      | NX IO 8 ENTREES ANALOGIQUES                                      | Omron |            | 1  |
| Automate                      | NXECC202      | NX IO coupleur ethercat                                          | Omron |            | 2  |
| Automate                      | NXID4442      | NX IO 8 ENTREES ANALOGIQUES                                      | Omron |            | 1  |
| Automate                      | NXOD4256      | NX IO 8 SORTIES STANDARD                                         | Omron |            | 1  |
| Automate                      | XW2RP32GDC2   | omron bornier                                                    | Omron |            | 1  |

|          |                     |                                                         |                |  |   |
|----------|---------------------|---------------------------------------------------------|----------------|--|---|
| Automate | XW2Z150F            | câble                                                   | <b>Omron</b>   |  | 1 |
| Motion   | CIMR-AC4A0002FAA    | Inverter                                                | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | CIMRAC4A00250AAA    | inverter                                                | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | CIMRAC4A0058AAA     | inverter                                                | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | CIMRVC2A00010BAA    | Inverter                                                | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | CIMRVC4A0002BAA     | Inverter                                                | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | GA70C4002BBA        | inverter                                                | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | JEPMC-MA100-Z       | motion adaptater                                        | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | PGX3                | carte                                                   | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | SIEN3D              | Comm. Interface GA700 Dual Port EtherNet IP             | <b>Yaskawa</b> |  | 2 |
| Motion   | SIEN3V              | carte réseau                                            | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | SI-T3/V             | carte mechatrolink                                      | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Motion   | SI-T3               | carte mechatrolink                                      | <b>Yaskawa</b> |  | 1 |
| Automate | 6ES7 134-6HD01-0BA1 | AI 4xU/Iwire ST                                         | <b>Siemens</b> |  | 1 |
| Automate | 6ES7 131-6BF01-0BA0 | ET 200SP, DI 8x 24V DC ST, col 1                        | <b>Siemens</b> |  | 1 |
| Automate | 6ES7 193-6BP20-0BF0 | Embase de raccordement Siemens pour Et 200SP            | <b>Siemens</b> |  | 2 |
| Automate | 6ES7 136-6RA00-0BF0 | Module de sortie relais pour ET 200SP                   | <b>Siemens</b> |  | 2 |
| Automate | 6ES7 136-6BA01-0CA0 | Module d'entrée/sortie Siemens SIMATIC SIMATIC ET, 24 V | <b>Siemens</b> |  | 2 |
| Automate | 6ES7 136-6DB00-0CA0 | ET 200SP, Mod. el., F-DQ 4x24VDC/2A                     | <b>Siemens</b> |  | 1 |