

# Pièces de rechange et outils d'analyse

## Coffrets de commande

### Valise de maintenance GfA

La valise de maintenance GfA permet une analyse d'erreurs efficace et économique directement sur place.



| Désignation                                 | Description  | No. d'article                                      |
|---|--|--|
| Valise de maintenance<br>Contenu → <b>1</b> | Documentation -de- -en- -nl-<br>Documentation -fr- -es- -it-<br>Documentation -ru- -pl- -cs- | 20004007.00001<br>20004007.00002<br>20004007.00003 |

| N° | Désignation   | N°       | Désignation  |
|----|---|----------|--|
| 1. | Valise  | <b>A</b> | 10. Profilé en caoutchouc OSE 0,2 m  |
| 2. | GfA-Stick   | <b>B</b> | 11. Câble de raccordement 6,5 m pour OSE <b>J</b>                                      |
| 3. | Multimètre numérique Voltcraft                        | <b>C</b> | 12. Redresseur EGR II <b>K</b>   |
| 4. | Coffret de commande TS 971 (pour raccordement direct) | <b>D</b> | 13. Résistance 8k2   |
| 5. | Module de porte WSD avec batterie                     | <b>E</b> | 14. Notices de montage et de fonctionnement<br>(entre autres pour TS 970, TS 971, WSD) |
| 6. | Câble spirale avec boîte de raccordement              | <b>F</b> | 15. Autres documents pour une analyse<br>structurée des erreurs                        |
| 7. | Fin de course numérique DES 4                         | <b>G</b> |  |
| 8. | Kit OSE universel; 0,5 m                              | <b>H</b> |  |
| 9. | Testeur OSE   | <b>I</b> |  |

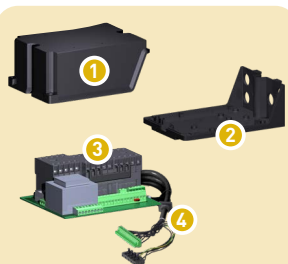


### Coffrets de commande • à 2006



| Désignation  | Description                                    | No. d'article |
|--|--|---------------|
| Clavier à effleurement<br>TS 910/TS 912/TS 913 <b>1</b>        | Pour coffrets de commande jusqu'à l'année 2000 | 40010409      |
| Clavier à effleurement<br>TS 955/TS 960/TS 961/TS 970 <b>2</b> | Pour coffrets de commande jusqu'à l'année 2005 | 40012783      |

### Commande à contacteur-inverseur WS 900



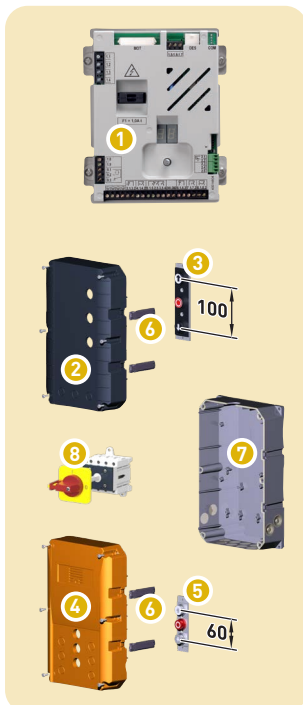
| Désignation                              | Description                                 | No. d'article          |
|--|---|------------------------|
| Partie supérieure de boîtier WS <b>1</b> | Avec vis                                    | 30003375               |
| Partie inférieure du boîtier WS <b>2</b> |   | 30005388               |
| Platine à contacteur-inverseur <b>3</b>  | 2 Contacteurs; tension de commande : 24 V   | 30004039 <sup>1)</sup> |
| Platine à contacteur-inverseur <b>3</b>  | 3 Contacteurs; tension de commande : 24 V   | 30004229               |
| Câble de raccordement 0,8 m <b>4</b>     | Avec fiche de raccordement à l'ELEKTROMATEN | 30004717.00080         |

■ 1) Article abandonnée

# Pièces de rechange

## Coffrets de commande (Boîtier TS-A)

### Coffrets de commande : TS 956 / TS 958 / TS 961 / TS 970 • à 2013 / TS 981



| Désignation  | Description  | No. d'article  |
|--|--|----------------|
| Platine TS 981                                     | 1 Dans le couvercle  | 30004613       |
| Boîtier TS-A1 cpl.                                 | 2+3+6+7 Partie supérieure de boîtier avec vis, clavier, charnières, partie inférieure du boîtier | 20002984.00001 |
| Boîtier TS-A2 cpl. « orange »                      | 4+5+6+7 Partie supérieure de boîtier avec vis, clavier, charnières, partie inférieure du boîtier | 20002984.10002 |
| Partie supérieure de boîtier TS-A1 cpl.            | 2+3+6 Partie supérieure de boîtier avec vis, clavier, charnières                                 | 20002985.00001 |
| Partie supérieure de boîtier TS-A2 cpl. « orange » | 4+5+6 Partie supérieure de boîtier avec vis, clavier, charnières                                 | 20002985.10002 |
| Clavier pour TS-A1                                 | 3 Avec matériel de fixation  | 30004638       |
| Clavier pour TS-A2 « orange »                      | 5 Avec matériel de fixation  | 30005064       |
| Charnière TS-A                                     | 6 2 pcs.   | 30004632       |
| Partie inférieure du boîtier TS-A                  | 7  | 40014770       |
| Interrupteur principal                             | 8 Pour TS 956, TS 958, TS 961, TS 970; 4 pôles   | 40015183       |

### Coffret de commande : TS 981-XL

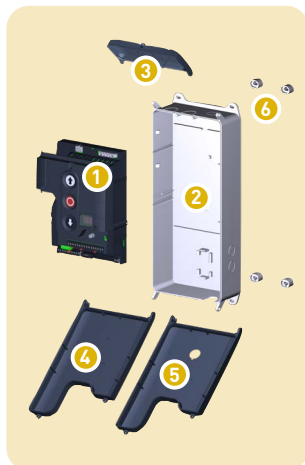


| Désignation  | Description   | No. d'article  |
|--|---|----------------|
| Kit de fixation boîtier XL                             | 1 4 pcs.  | 40017128       |
| Clavier à effleurement pour TS-A                       | 2 Avec fenêtre  | 40016547       |
| Charnière  | 3 2 pcs.  | 30005828       |
| Boîtier XL de TS-A                                     | 3+4+5 Comprend : Charnière, couvercle, partie inférieure du boîtier avec plaque de montage et 3 rails DIN                                       | 30005246       |
| Platine TS 981   | 6 Dans le couvercle   | 30004613       |
| Interrupteur principal pour boîtier XL                 | 7 4 pôles   | 40015183       |
| Boîtier XL de TS-A avec interrupteur principal complet | 1+2+3+4+5+7 Comprend : Kit de fixation boîtier XL, clavier à effleurement pour TS-A, boîtier XL de TS-A, interrupteur principal pour boîtier XL | 20002984.20006 |
| Serrure pour cadenas                                   | 8 2 pcs. (sans cadenas)   | 40019408       |

# Pièces de rechange

## Coffrets de commande (Boîtier TS-B)

### Coffrets de commande : TS 959/TS 970/TS 971 • à partir de 2012



| Désignation  | Description  | No. d'article        |
|--|--|----------------------|
| Platine TS 959   | 1 Avec clavier, intégré dans le boîtier  | 30005241.00001       |
| Platine TS 970   | Avec clavier, intégré dans le boîtier  | 30005273.00001       |
| Platine TS 971 (350 mA)  | Avec clavier, intégré dans le boîtier  | 30005070.00001       |
| Platine TS 971 (1000 mA)   | Avec clavier, intégré dans le boîtier  | 30005070.00012       |
| Partie inférieure du boîtier TS-B<br>- pour TS 959 / TS 970<br>- pour TS 971 | 2 Pour le montage de la platine  | 40019859<br>40019858 |
| Kit de couvercles TS-B1  | 3+4+6 Comprend :<br>Petit couvercle,<br>Grand couvercle  | 30005192.00001       |
| Kit de couvercles TS-B1<br>pour l'interrupteur<br>principal                  | 3+5+6 Comprend :<br>Petit couvercle, grand couvercle avec préparation<br>pour l'interrupteur principal | 30005192.00006       |
| Entretoises TS-B   | 6 4 pcs.   | 40016530             |

### Coffrets de commande : TS 970-XL/TS 971-XL • à partir de 2012



| Désignation  | Description  | No. d'article  |
|--|--|----------------|
| Kit de fixation boîtier XL                                   | 1 4 pcs.   | 40017128       |
| Clavier à effleurement<br>pour TS-B                          | 2 Avec fenêtre   | 30005408       |
| Charnière  | 3 2 pcs.   | 30005828       |
| Partie supérieure<br>du boîtier XL de TS-B                   | 2+3+4 Comprend :<br>Clavier à effleurement pour TS-B,<br>charnière, couvercle  | 30005827.00001 |
| Boîtier XL de TS-B   | 3+4+5 Comprend :<br>Charnière, couvercle, partie inférieure du boîtier<br>avec plaque de montage et 3 rails DIN  | 30005126       |
| Platine TS 970   | 6 Avec clavier, intégré dans le boîtier  | 30005273.00001 |
| Platine TS 971 (350 mA)                                      | Avec clavier, intégré dans le boîtier  | 30005070.00001 |
| Platine TS 971 (1000 mA)                                     | Avec clavier, intégré dans le boîtier  | 30005070.00012 |
| Adaptateur de montage TS-B TS 970                            | 7 Pour le montage de la platine  | 40019862       |
| Adaptateur de montage TS-B TS 970                            | Pour le montage de la platine  | 40019861       |
| Garniture de raccordement<br>pour raccordement direct        | 8+9 Comprend :<br>Avec borne de raccordement au réseau et presse<br>étoupe pour câble  | 30005132.00001 |
| TS 970 p. montage dans armoire électrique                    | (350 mA)   | 30005405       |
| TS 971 p. montage dans armoire électrique                    | Comprend :<br>Platine, adaptateur de montage TS-B,<br>borne de raccordement  | 30005406       |
| Interrupteur principal<br>pour boîtier XL                    | 10 4 pôles   | 40015183       |
| Boîtier XL de TS-B<br>avec interrupteur<br>principal complet | 1+2+3+4+5+7+10 Comprend :<br>Kit de fixation boîtier XL,<br>clavier à effleurement pour TS-B,<br>boîtier XL de TS-B, adaptateur de montage TS-B,<br>interrupteur principal pour boîtier XL | 20002984.20005 |
| Serrure pour cadenas   | 11 2 pcs. (sans cadenas)   | 40019408       |