

2 Gamme de types



Modèle 850 A

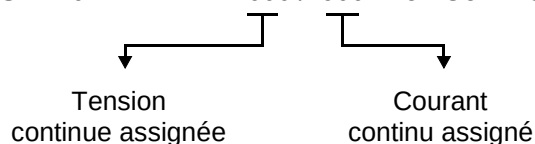
Modèle 2000 A

Modèle 1200 A

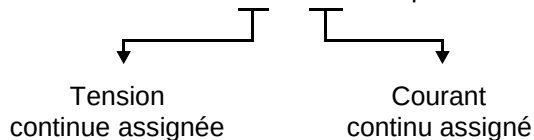
Modèle 600 A

Modèle 30 A

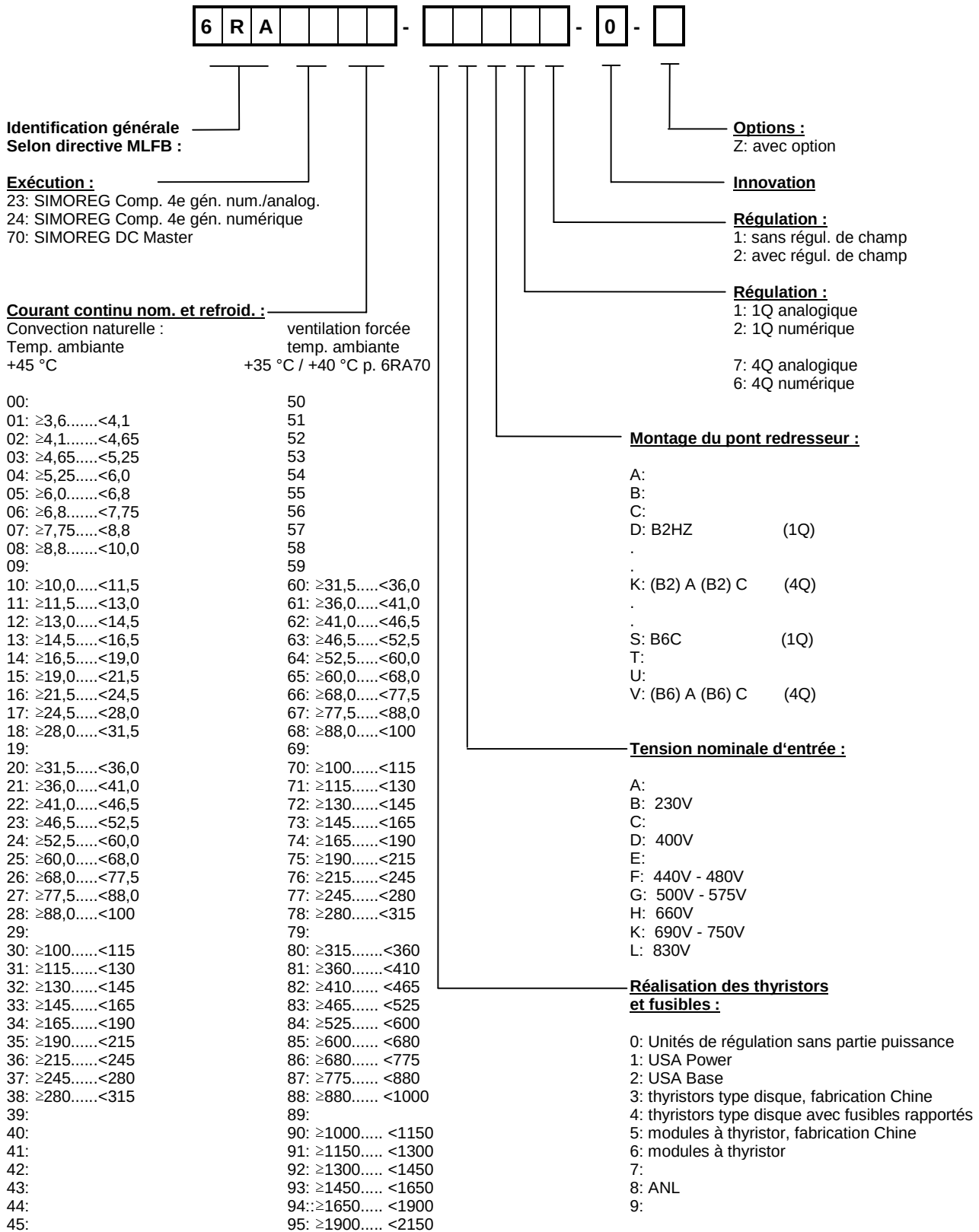
N° de réf. variateur	Désignation de type
6RA7018 - 6DS22 - 0	D485 / 30 Mre - GeE6S22
6RA7025 - 6DS22 - 0	D485 / 60 Mre - GeE6S22
6RA7028 - 6DS22 - 0	D485 / 90 Mre - GeE6S22
6RA7031 - 6DS22 - 0	D485 / 125 Mre - GeE6S22
6RA7075 - 6DS22 - 0	D485 / 210 Mre - GeEF6S22
6RA7078 - 6DS22 - 0	D485 / 280 Mre - GeEF6S22
6RA7081 - 6DS22 - 0	D485 / 400 Mre - GeEF6S22
6RA7085 - 6DS22 - 0	D485 / 600 Mre - GeEF6S22
6RA7087 - 6DS22 - 0	D485 / 850 Mre - GeEF6S22
6RA7091 - 6DS22 - 0	D485 / 1200 Mre - GeEF6S22
6RA7093 - 4DS22 - 0	D485 / 1600 Mre - GeEF4S22
6RA7095 - 4DS22 - 0	D485 / 2000 Mre - GeEF4S22
6RA7018 - 6FS22 - 0	D550 / 30 Mre - GeE6S22
6RA7025 - 6FS22 - 0	D550 / 60 Mre - GeE6S22
6RA7028 - 6FS22 - 0	D550 / 90 Mre - GeE6S22
6RA7031 - 6FS22 - 0	D550 / 125 Mre - GeE6S22
6RA7075 - 6FS22 - 0	D550 / 210 Mre - GeEF6S22
6RA7078 - 6FS22 - 0	D550 / 280 Mre - GeEF6S22
6RA7082 - 6FS22 - 0	D550 / 450 Mre - GeEF6S22
6RA7085 - 6FS22 - 0	D550 / 600 Mre - GeEF6S22
6RA7087 - 6FS22 - 0	D550 / 850 Mre - GeEF6S22
6RA7091 - 6FS22 - 0	D550 / 1200 Mre - GeEF6S22
6RA7025 - 6GS22 - 0	D690 / 60 Mre - GeE6S22
6RA7031 - 6GS22 - 0	D690 / 125 Mre - GeE6S22
6RA7075 - 6GS22 - 0	D690 / 210 Mre - GeEF6S22
6RA7081 - 6GS22 - 0	D690 / 400 Mre - GeEF6S22
6RA7085 - 6GS22 - 0	D690 / 600 Mre - GeEF6S22
6RA7087 - 6GS22 - 0	D690 / 800 Mre - GeEF6S22
6RA7090 - 6GS22 - 0	D690 / 1000 Mre - GeEF6S22
6RA7093 - 4GS22 - 0	D690 / 1600 Mre - GeEF4S22
6RA7095 - 4GS22 - 0	D690 / 2000 Mre - GeEF4S22
6RA7086 - 6KS22 - 0	D830 / 720 Mre - GeEF6S22
6RA7088 - 6KS22 - 0	D830 / 950 Mre - GeEF6S22
6RA7093 - 4KS22 - 0	D830 / 1500 Mre - GeEF4S22
6RA7095 - 4KS22 - 0	D830 / 2000 Mre - GeEF4S22
6RA7088 - 6LS22 - 0	D1000 / 900 Mre - GeEF6S22
6RA7093 - 4LS22 - 0	D1000 / 1500 Mre - GeEF4S22
6RA7095 - 4LS22 - 0	D1000 / 1900 Mre - GeEF4S22



N° de réf. variateur	Désignation de type
6RA7013 - 6DV62 - 0	D420 / 15 Mreq - GeG6V62
6RA7018 - 6DV62 - 0	D420 / 30 Mreq - GeG6V62
6RA7025 - 6DV62 - 0	D420 / 60 Mreq - GeG6V62
6RA7028 - 6DV62 - 0	D420 / 90 Mreq - GeG6V62
6RA7031 - 6DV62 - 0	D420 / 125 Mreq - GeG6V62
6RA7075 - 6DV62 - 0	D420 / 210 Mreq - GeGF6V62
6RA7078 - 6DV62 - 0	D420 / 280 Mreq - GeGF6V62
6RA7081 - 6DV62 - 0	D420 / 400 Mreq - GeGF6V62
6RA7085 - 6DV62 - 0	D420 / 600 Mreq - GeGF6V62
6RA7087 - 6DV62 - 0	D420 / 850 Mreq - GeGF6V62
6RA7091 - 6DV62 - 0	D420 / 1200 Mreq - GeGF6V62
6RA7093 - 4DV62 - 0	D420 / 1600 Mreq - GeGF4V62
6RA7095 - 4DV62 - 0	D420 / 2000 Mreq - GeGF4V62
6RA7018 - 6FV62 - 0	D480 / 30 Mreq - GeG6V62
6RA7025 - 6FV62 - 0	D480 / 60 Mreq - GeG6V62
6RA7028 - 6FV62 - 0	D480 / 90 Mreq - GeG6V62
6RA7031 - 6FV62 - 0	D480 / 125 Mreq - GeG6V62
6RA7075 - 6FV62 - 0	D480 / 210 Mreq - GeGF6V62
6RA7078 - 6FV62 - 0	D480 / 280 Mreq - GeGF6V62
6RA7082 - 6FV62 - 0	D480 / 450 Mreq - GeGF6V62
6RA7085 - 6FV62 - 0	D480 / 600 Mreq - GeGF6V62
6RA7087 - 6FV62 - 0	D480 / 850 Mreq - GeGF6V62
6RA7091 - 6FV62 - 0	D480 / 1200 Mreq - GeGF6V62
6RA7025 - 6GV62 - 0	D600 / 60 Mreq - GeG6V62
6RA7031 - 6GV62 - 0	D600 / 125 Mreq - GeG6V62
6RA7075 - 6GV62 - 0	D600 / 210 Mreq - GeGF6V62
6RA7081 - 6GV62 - 0	D600 / 400 Mreq - GeGF6V62
6RA7085 - 6GV62 - 0	D600 / 600 Mreq - GeGF6V62
6RA7087 - 6GV62 - 0	D600 / 850 Mreq - GeGF6V62
6RA7090 - 6GV62 - 0	D600 / 1100 Mreq - GeGF6V62
6RA7093 - 4GV62 - 0	D600 / 1600 Mreq - GeGF4V62
6RA7095 - 4GV62 - 0	D600 / 2000 Mreq - GeGF4V62
6RA7086 - 6KV62 - 0	D725 / 760 Mreq - GeGF6V62
6RA7090 - 6KV62 - 0	D725 / 1000 Mreq - GeGF6V62
6RA7093 - 4KV62 - 0	D725 / 1500 Mreq - GeGF4V62
6RA7095 - 4KV62 - 0	D725 / 2000 Mreq - GeGF4V62
6RA7088 - 6LV62 - 0	D875 / 950 Mreq - GeGF6V62
6RA7093 - 4LV62 - 0	D875 / 1500 Mreq - GeGF4V62
6RA7095 - 4LV62 - 0	D875 / 1900 Mreq - GeGF4V62



2.1 Codification du n° de référence du variateur



2.2 N° de référence et références abrégées des options

6 R A 7 0 - - 0 - Z

N° de référence du variateur SIMOREG avec complément Z et

+ +

références abrégées (plusieurs séparées par des +) et/ou

texte en clair éventuel

Options	Réf. abrégées	N° de référence
Logiciel technologique dans le variateur de base ("Blocs fonctionnels libres")	S00	6RX1700-0AS00
Carte extension des bornes (CUD2)	K01	6RX1700-0AK01
Câble de liaison SIMOVIS PC - PMU (RS232), 3 m Convertisseur d'interface SU1 RS232 - RS485, avec accessoires de montage; raccord. secteur 1 ph. 115/230 V		6SX7005-0AB00 6SX7005-0AA00
Pupitre opérateur (OP1S) Adaptateur AOP1 pour fixation de l'OP1S sur porte d'armoire, avec câble de liaison 5 m Câble de liaison PMU-OP1S, 3 m Câble de liaison PMU-OP1S, 5 m		6SE7090-0XX84-2FK0 6SX7010-0AA00 6SX7010-0AB03 6SX7010-0AB05
LBA Fond de panier pour boîtier électronique indispensable pour l'implantation de cartes optionnelles (voir chapitre 5.2.2)		6SE7090-0XX84-4HA0
ADB Carte d'adaptation ¹⁾ indispensable pour l'implantation des cartes CBC, CBP, EB1, EB2, SBP et SLB		6SX7010-0KA00
SBP Carte pour générateur d'impulsions ^{1) 2) 3)} (carte de petit format ; ADB indispensable)		6SX7010-0FA00
EB1 Carte d'extension de bornes ^{1) 3)} (carte de petit format ; ADB indispensable)		6SX7010-0KB00
EB2 Carte d'extension de bornes ^{1) 3)} (carte de petit format ; ADB indispensable)		6SX7010-0KC00
SLB Carte SIMOLINK ^{1) 3)} (carte de petit format ; ADB indispensable)		6SX7010-0FJ00
CBP2 Carte de communication avec interface pour SINEC-L2-DP, (PROFIBUS) ^{1) 3)} (carte de petit format ; ADB indispensable)		6SX7010-0FF05
CBC Carte de communication avec interface pour protocole CAN ^{1) 3)} (carte de petit format ; ADB indispensable)		6SX7010-0FG00
CB1 Carte de communication avec interface pour SINEC-L2-DP (PROFIBUS) ³⁾ Pour les applications nouvelles, il est recommandé d'utiliser la nouvelle carte CBP Instructions de service (allemand et anglais)		6SE7090-0XX84-0AK0 6SE7087-6CX84-0AK0

Options	Réf. abrégées	N° de référence
CB2 Carte de communication avec interface pour protocole CAN ³⁾ Pour les applications nouvelles, il est recommandé d'utiliser la nouvelle carte CBC Description		6SE7090-0XX84-0AE0 6SE7087-6CX84-0AK0
T100 Carte technologique avec instructions de service pour matériel, sans cartouche de logiciel ³⁾ Instructions de service pour matériel T100 Cartouche de logiciel MS100 "entraînement universel" pour T100 (EPROM), sans manuel Manuel pour cartouche de logiciel MS100 "entraînement universel" allemand anglais français espagnol italien		6SE7090-0XX87-0BB0 6SE7080-0CX87-0BB0 6SE7098-0XX84-0BB0 6SE7080-0CX84-0BB1 6SE7087-6CX84-0BB1 6SE7087-7CX84-0BB1 6SE7087-8CX84-0BB1 6SE7087-2CX84-0BB1
T300 Carte technologique avec 2 câbles de liaison SC58 et SC60, bornier SE300 et instructions de service pour le hardware ³⁾		6SE7090-0XX87-4AH0
T400 Carte technologique (y compris descriptif technique) ³⁾		6DD1606-0AD0
T400 Manuel de l'utilisateur pour le hardware et la configuration		6DD1903-0EA0
Instructions de service pour SIMOREG DC Master Instructions de service en allemand Instructions de service en italien Instructions de service en anglais Instructions de service en français Instructions de service en espagnol Instructions de service et SIMOVIS dans toutes les langues précitées sur CD-ROM	D00 D72 D76 D77 D78 D64	6RX1700-0AD00 6RX1700-0AD72 6RX1700-0AD76 6RX1700-0AD77 6RX1700-0AD78 6RX1700-0AD64

1) Les cartes optionnelles sont disponibles sous deux numéros de référence, à savoir :

- sous le numéro de référence de la carte sans accessoires (tels que connecteur et instructions succinctes)
- sous la référence du kit d'extension (carte avec connecteur et instructions succinctes)

Carte	N° de réf. de la carte (sans accessoires)	N° de réf. du kit d'extension
ADB	6SE7090-0XX84-0KA0	6SX7010-0KA00
SBP	6SE7090-0XX84-0FA0	6SX7010-0FA00
EB1	6SE7090-0XX84-0KB0	6SX7010-0KB00
EB2	6SE7090-0XX84-0KC0	6SX7010-0KC00
SLB	6SE7090-0XX84-0FJ0	6SX7010-0FJ00
CBP2	6SE7090-0XX84-0FF5	6SX7010-0FF05
CBC	6SE7090-0XX84-0FG0	6SX7010-0FG00

Pour l'emploi dans le variateur SIMOREG, il faut le kit d'extension pour recevoir également les connecteurs nécessaires pour le câblage ainsi que les instructions succinctes.

Pour l'implantation des cartes dans le variateur SIMOREG, il faut en plus le fond de panier LBA. Ceux-ci sont à commander séparément.

- 2) Le variateur SIMOREG comporte en version de base un traitement de générateur d'impulsions ; de ce fait, la carte SBP n'est nécessaire que si on désire raccorder un deuxième générateur d'impulsions.
- 3) Pour l'implantation des cartes dans le variateur SIMOREG, il faut en plus le fond de panier LBA et la carte d'adaptation ADB. Celui-ci est à commander séparément.

